

अमाधाराा

EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (i)

PART II—Section 3—Sub-section (i) प्राधिकार से प्रकाशित

PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 395] No. 395] नई दिल्ली, बृहस्पतिवार, जुलाई 31, 2014/श्रावण 9, 1936

NEW DELHI, THURSDAY, JULY 31, 2014/SRAVANA 9, 1936

पोत परिवहन मंत्रालय

अधिसूचना

नई दिल्ली, 30 जुलाई, 2014

वाणिज्य पोत परिवहन समुद्रकर्मी (सीफेयरर) के लिए प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक) नियम, 2014

सा.का.िन. 546(अ). - केन्द्रीय सरकार, वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम,1958 (1958 का 44) की धारा 78 की उप-धारा (4), धारा 87, धारा 88, धारा 98, धारा 456, धारा 457, और धारा 458 द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए और वाणिज्य पोत परिवहन (सीफेयरर प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक) नियम, 1998 को उन बातो के सिवाय अधिक्रान्त करते हुये जिन्हे ऐसे अधिक्रमण से पहले किया गया है या करने का लोप किया गया है, निम्नलिखित नियम बनाती है,अर्थात्: -

अध्याय 1

साधारण उपबन्ध

- 1. **संक्षिप्त नाम और प्रारंभ** (1) इन नियमों का संक्षिप्त नाम वाणिज्य पोत परिवहन समुद्रकर्मी (सीफेयरर) के लिए प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरा**नी** मानक) नियम, 2014 है।
- (2) ये नियम राजपत्र में प्रकाशन की तारीख को प्रवृत्त होंगे।
- 2. **लागू होना** (1) ये नियम निम्न पर लागू होंगे -
 - (क) कोई अभ्यर्थी जो भारत का नागरिक हो; और
 - (ख) कोई अन्य अभ्यर्थी जो भारत का नागरिक न हो और जिसे इन नियमों के अधीन संबंधित मुख्य परीक्षक ने परीक्षण, निर्धारण और प्रमाणन किये जाने के लिये अनुज्ञात किया है।
- 3. **उद्देश्य -(**1) इन नियमों का उद्देश्य यह है कि 25 जून, 2010 को मनीला में एसटीसीडबल्यू अभिसमय के पक्षों के सम्मेलन द्वारा यथा अंगीकृत और सुसंगत राष्ट्रीय अपेक्षाओं के अनुसार समुद्रकर्मी(सीफेयरर) के लिए प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी के मानकों, 1978 पर अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय के मानक के संशोधित उपबन्धों को पूरा और सम्पूर्ण प्रभाव देना है,
 - परिभाषाएं- इन नियमों में, जब तक की संदर्भ से अन्यथा अपेक्षित न हो, –

3050GI/2014 (1)

- (1) "योग्य डेक समुद्रकर्मी (सीफेयरर)", से इन नियमों के अध्याय 2 के नियम 34 के उपबन्धों के अनुसरण में रेटिंग अर्हित अभिप्रेत है.;
- (2) "योग्य इंजन समुद्रकर्मी(सीफेयरर)", से इन नियमों के अध्याय 3 के नियम 47 के उपबन्धों के अनुसरण में रेटिंग अर्हित अभिप्रेत है.;
- (3) "अधिनियम", से वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम,1958 (1958 का 44) अभिप्रेत है;
- (4) "अनुमोदित", से यथास्थिति नौवहन महानिदेशक या संबंधित मुख्य परीक्षक द्वारा अनुमोदित अभिप्रेत है;
- (5) "अनुमोदित समुद्रगामी सेवा", से संबधित मुख्य परिक्षक द्वारा यथाअनुमोदित प्रशिक्षण, परिक्षा और निर्धारण कार्यक्रम में यथविहित प्रमाणपत्र या अन्य अर्हता को जारी करने या पुर्निविधिमान्यकरण से सुसंगत पोतस्थ सेवा अभिप्रेत है;
- (6) "अनुमोदित प्रशिक्षण पाठयक्रम" से नौवहन महानिदेशक द्वारा सक्षमता प्रमाणपत्र, प्रवीणता प्रमाणपत्र पृष्ठांकन, उन्नत, पुर्निविधिमान्यकरण के प्रमाणपत्र जारी किए जाने प्रयोजन से प्रशिक्षण संस्थान में संचालित किए गए अनुमोदित पा**ठ्यक्र**म अभिप्रेत है;
- (7) "अनुमोदित प्रशिक्षण, परीक्षा और निर्धारण कार्यक्रम", से इन नियमों के अधीन प्रमाणपत्रों या पृष्ठांकनों को जारी किए जाने के प्रयोजन से मानकों जिसके अंर्तगत परीक्षा और निर्धारण भी है नौवहन महानिदेशक द्वारा पूरी स्कीम को विनिर्दिष्ट करते हुए समुद्रकर्मियों के लिए यथानुमोदित प्रशिक्षण और निर्धारण के कार्यक्रम से अभिप्रेत है;
- (8) "अनुमोदित प्रशिक्षण संस्थान", से नौवहन महानिदेशक द्वारा अनुमोदित प्रशिक्षण संस्थान से अभिप्रेत है;
- (9) "निर्धारण केन्द्र", से नौवहन महानिदेशक द्वारा नामनिर्दिष्ट ऐसा केन्द्र अभिप्रेत है जो निर्धारण के प्रयोजनों से अभ्यर्थियों का निर्धारण करने और अभिलेखों को रखे जाने के लिए उत्तरदायी है;
- (10) "सहायक इंजीनियर अधिकारी", से प्रमाण-पत्रित इंजीनियर अधिकारी बनने वाला प्रशिक्षणाधीन व्यक्ति अभिप्रेत है जिसके अंर्तगत प्रशिक्ष समुद्री इंजीनियर या इंजन कैडेट या कनिष्ठ इंजीनियर भी है;
- (11) "सक्षमता प्रमाणपत्र" से इस अधिनियम और उसके अधीन बनाये गये नियमों के अधीन उसके विधिमान्य धारक को उसमें विनिर्दिष्ट दायित्वों के स्तर पर अंतर्ग्रस्त कृत्यों का पालन करने और उस क्षमता में सेवा करने के हकदार बनाने वाले उपबन्धों के अनुसरण में मास्टर, अधिकारी और वैश्विक सामुद्रिक विपत्ति और सुरक्षा पद्धित रेडियो प्रचालकों के लिए जारी और पृष्ठांकित प्रमाणपत्र अभिप्रेत है;
- (12) "प्रवीणता प्रमाणपत्र", से सक्षमता प्रमाणपत्र से भिन्न ऐसा प्रमाणपत्र अभिप्रेत है जो एक समुद्रकर्मी(सीफेयरर) को यह अधिकथित करते हुये जारी किया गया है कि एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय और इन नियमों के अधीन प्रशिक्षण, सक्षमताओं या समुद्र-गामी सेवाओं की सुसंगत अपेक्षाएं पूरी कर ली गई हैं;
- (13) "रसायन टैंकर", से अन्तरराष्ट्रीय बल्क कैमिकल कोड के अध्याय 17 में सूचीबद्ध दृव उत्पाद को बल्क में ले जाने के लिए निर्मित या अंगीकृत और प्रयुक्त पोत अभिप्रेत है;
- (14) "मुख्य इंजीनियर अधिकारी", से ऐसा जयेष्ठ इंजीनियर अधिकारी अभिप्रेत है जो पोत के मकैनिकल नोदन और प्रचालन तथा मकैनिकल, इलेक्ट्रिकल और सहबद्ध संस्थापनों के अनुरक्षण के लिए उत्तरदायी हो;
- (15) "मुख्य परीक्षक", से मास्टर और डेक विभाग कार्मिक के लिए यथा स्थिति नौ (नॉटिकल) सलाहकार, भारत सरकार और इंजन विभाग कार्मिक के लिए मुख्य सर्वेक्षक, भारत सरकार अभिप्रेत है;
- (16) "मुख्य मेट", ऐसा अधिकारी से अभिप्रेत है जो कि मास्टर के अगले रैंक का हो और जिस पर मास्टर के अक्षम होने की स्थिति में पोत की कमान का भार आएगा;
- (17) "कंपनी", से पोत के स्वामी या कोई अन्य संगठन या व्यक्ति अभिप्रेत है जैसे कि प्रबंधक या बेयरबोट चार्टरकर्ता, जिसने स्वामी से पोत के प्रचालन के लिए उत्तरदायित्व लिया है, और जो इस उत्तरदायित्व को लेने के पश्चात एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय और इन नियमों के द्वारा कंपनी पर अधिरोपित सभी कर्तव्यों(**इ्यू**टी) और उत्तरदायित्व को लेने के लिए सहमत है;
- (18) "डेक अधिकारी", से ऐसा अधिकारी अभिप्रेत है जो कि अध्याय 2 के उपबन्ध के अनुसरण में अर्हित है;

- (19) "दस्तावेजी साक्ष्य" से सक्षमता प्रमाणपत्र या प्रवीणता प्रमाणपत्र से भिन्न ऐसा दस्तावेजी साक्ष्य अभिप्रेत है, जो इस बात को स्थापित करने के लिए प्रयोग हो कि एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय और इन नियमों की सुसंगत अपेक्षाओं को पूरा कर लिया गया है;
- (20) "इलेक्ट्रो-तकनीकी अधिकारी", से ऐसा अधिकारी अभिप्रेत है जो नियम 48 के उपबन्धों के अनुसरण में अर्हित है;
- (21) "इलेक्ट्रो-तकनीकी रेटिंग", से वह रेटिंग से अभिप्रेत है जो नियम 49 के उपबन्धों के अनुसरण में अर्हित है,
- (22) "इंजीनियर अधिकारी", से वह अधिकारी अभिप्रेत है जो अध्याय 03 के अधीन उपबन्धों के अनुसरण में अर्हित है;
- (23) "परीक्षक", से अधिनियम की धारा 79 के अधीन नियुक्त यथा स्थिति, प्रधान अधिकारी नॉटिकल, उप नौ (नॉटिकल) सलाहकार, नौ (नॉटिकल) सर्वेक्षक या प्रधान अधिकारी इंजीनियरी, उप मुख्य सर्वेक्षक, इंजीनियर और पोत सर्वेक्षक, रेडियो सर्वेक्षक, अभिप्रेत है:
- (24) "प्ररूप", से इन नियमों के साथ संलग्न प्ररूप अभिप्रेत है;
- (25) "कृत्य", से एसटीसीडब्ल्यू संहिता में यथा विनिर्दिष्ट पोत प्रचालन, समुद्र में जीवन की सुरक्षा, समुद्री पर्यावरण की रक्षा या संरक्षण के लिए आवश्यक कृत्य के समुह, कर्तव्यों(**ड्य**टी) और उत्तरदायित्व अभिप्रेत है;
- (26) "वैश्विक समुद्रीय विपत्ति और सुरक्षा प्रणाली रेडियो प्रचालक", से ऐसा व्यक्ति अभिप्रेत है जो अध्याय 4 के उपबन्धों के अनुसरण में अर्हित है;
- (27) "आईएसएम संहिता", से पोतों के सुरक्षित प्रचालन और प्रदूषण की रोकथाम करने के लिए अन्तरराष्ट्रीय सुरक्षा प्रबंधन संहिता अभिप्रेत है;
- (28) "आईएसपीएस संहिता", से अन्तरराष्ट्रीय पोत और पत्तन सुविधा सुरक्षा संहिता अभिप्रेत है,
- (29) "द्रवीकृत गैस टैंकर", से अन्तरराष्ट्रीय गैस वाहक संहिता के अध्याय 19 में सूचीबद्ध किसी द्रवीकृत गैस या अन्य उत्पाद को बल्क में ले जाने के लिए निर्मित या अंगीकृत और प्रयोग किया जा रहा पोत अभिप्रेत है;
- (30) "मास्टर", से ऐसा व्यक्ति अभिप्रेत है जिसके पास पोत की विधिपूर्ण कमान है;
- (31) "मास", से वह कैलेन्डर मास या तीस दिन अभिप्रेत है जिसमें एक मास से कम की अवधियां हों;
- (32) "तट समीपीय जल यात्राएं", से ऐसी जल यात्रा अभिप्रेत है जो संबंधित पक्ष द्वारा यथा परिभाषित पक्ष के समीप हो;
- (33) तट-समीपीय जल यात्राएं भारत (एनसीवी) तटवर्ती व्यापार की वे जल यात्राएं हैं जो बांग्लादेश, भारत, मालदीव, म्यांमार और श्री लंका और अन्य किसी देश के समीप हों जिनके साथ भारत द्वारा अन्य किसी पत्तन या उपरोक्त देशों के किसी स्थान पर परिवचन पर हस्ताक्षर किए गए हों;
- (34) "अधिकारी", से मास्टर से भिन्न कर्मीदल के ऐसे सदस्य अभिप्रेत है जो उस रूप में नामनिर्दिष्ट हो;
- (35) "तेल टैंकर", से बल्क में पेट्रोलियम और भारत पेट्रोलियम उत्पादों को ढोने के लिए निर्मित और प्रयोग किया जा रहा पोत अभिप्रेत है:
- (36) "पक्ष", से वह राज्य अभिप्रेत है जिसके लिए एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय प्रवृत्त है;
- (37) "यात्री पोत", से समुद्र में जीवन रक्षा के लिए अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय, 1974 में यथा परिभाषित यात्री पोत अभिप्रेत है;
- (38) "नोदन शक्ति", से पोत की मुख्य नोदन मशीनरी से किलोवाट में कुल अधिकतम निरंतर रेटेड निर्गत शक्ति अभिप्रेत है जो कि पोत रजिस्ट्रीकरण प्रमाणपत्र पर उपसंजात है;
- (39) "रेडियो कर्तव्यों(**ड्यू**टी)", में भारतीय तार अधिनियम,1885 (1885 का 13) और समुद्र में जीवन रक्षा के लिए अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय, 1974 के अधीन रेडियो विनियमों के अनुसरण में यथोचित रूप में निगरानी और तकनीकी अनुरक्षण तथा की गई मरम्मतें सम्मिलित हैं;
- (40) "रेडियो प्रचालक", से ऐसा व्यक्ति अभिप्रेत है जो रेडियो विनियमों के उपबन्धों के अधीन जारी किए गए समुचित प्रमाणपत्र का धारक है या मान्यता प्राप्त है;
- (41) "रेटिंग", से मास्टर या अधिकारी से भिन्न पोत के कर्मीदल का सदस्य अभिप्रेत है;

- (42) "विनियमों", से ऐसे विनियम अभिप्रेत हैं जो एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय में अंतर्विष्ट हैं;
- (43) "रो-रो यात्री पोत", से ऐसे यात्री पोत अभिप्रेत है जिसमे समुद्र में जीवन रक्षा के लिए अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय,1974 में यथा परिभाषित रो-रो स्थान या विशेष श्रेणी के स्थान है:
- (44) "द्वतीय इंजीनियर अधिकारी", से ऐसा इंजीनियर अधिकारी अभिप्रेत है जो मुख्य इंजीनियर अधिकारी के अगले रैंक का है और जिस पर मुख्य इंजीनियर अधिकारी के अक्षम होने की दशा में पोत के मैकेनिकल नोदन और प्रचालन और मैकेनिकल, इलेक्ट्रिकल तथा सहबद्ध संस्थापनों के अनुरक्षण का उत्तरदायित्व होगा;
- (45) "सुरक्षा कर्तव्यों(ड्यूटी)", में पोत पर ऐसी सभी सुरक्षा कृतिक और कर्तव्यों(ड्यूटी) सम्मिलित हैं जो समुद्र में जीवन रक्षा के लिए अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय, 1974 के अध्याय 11-2 और अन्तरराष्ट्रीय पोत और पत्तन सुविधा के सुरक्षा संहिता के अधीन यथा परिभाषित हैं;
- (46) "पोत सुरक्षा अधिकारी", से पोत पर ऐसा व्यक्ति अभिप्रेत है जो मास्टर के प्रति जिम्मेवार है और पोत की सुरक्षा के लिए जिसके अंर्तगत पोत सुरक्षा योजना के कार्यान्वयन और अनुरक्षण और कंपनी के सुरक्षा अधिकारी के साथ और पत्तन सुविधा सुरक्षा अधिकारियों के साथ संपर्क रखना भी है के लिए उत्तरदायी होने के लिए कंपनी द्वारा नामनिर्दिष्ट है;
- (47) "पोतस्थ प्रशिक्षण के लिए संरचित प्रोग्राम से यह सुनिश्चित किया जाना अभिप्रेत है कि कंपनी द्वारा अनुमोदित समुद्री सेवा की क्वालिटी योजनाबद्ध है और मॉनीटर है तथा मास्टर द्वारा पर्यवेक्षित है और जिसे संबंधित मुख्य परीक्षक द्वारा प्रशिक्षण अभिलेख पुस्तिका में प्रलेखित कर लिया गया है;
- (48) "एसटीसीडब्ल्यू संहिता", से समुद्रकर्मियों(सीफेयरर) का प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी संहिता,1995 अभिप्रेत है;
- (49) "एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय", से समय-समय पर यथा संशोधित समुद्रकर्मियों(सीफेयरर) के लिए प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानकों पर अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय, 1978 अभिप्रेत है;
- (50) "वर्ष", से कैलेंडर वर्ष अभिप्रेत है;
- (51) इन नियमों में जो शब्द और पद प्रयोग किए गए हैं और वे परिभाषित नहीं हैं परन्तु अधिनियम में परिभाषित है उनका क्रमशः वही अर्थ होगा,
 - 5. प्रमाणपत्र और पृष्ठांकन (1) निम्नलिखित श्रेणी के लिए सक्षमता प्रमाणपत्र जारी किया जा सकेगा, अर्थात:-
 - (क) विदेश गामी पोत द्वतीय मेट;
- (ख) विदेश गामी पोत का प्रथम मेट;
- (ग) विदेश गामी पोत का मास्टर;
- (घ्) एक्स्ट्रा मास्टर;
- (ड़) नौचालन निगरानी अधिकारी;
- (च) विदेशी व्यापार का मेट;
- (छ) विदेशी व्यापार पोत का मास्टर;
- (ज) समुद्रीय इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 4;
- (झ) समुद्रीय इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 3;
- (ञ) समुद्रीय इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 2;
- (त) समुद्रीय इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 1; (एल) एक्स्ट्रा प्रथम श्रेणी इंजीनियर;
- (थ) तट समीपीय समुद्रीय यात्राओं में प्रचालित 500 और 6,000 सकल टनभार के बीच के पोत का मुख्य मेट;
- (द) तट समीपीय जल यात्राओं में प्रचालित 500 और 6,000 सकल टनभार के बीच के पोत का मास्टर;
- (ध) तट समीपीय जल यात्राओं में लगे हुये 500 सकल टनभार से कम वाले पोत की नौचालन निगरानी का भारसाधक अधिकारी:

[भाग II—खण्ड 3(i)] भारत का राजपत्र : असाधारण 5

- (न) तट-समीपीय जल यात्राओं में लगे हुये 500 या उससे कम सकल टनभार के पोत का मास्टर;
- (प) समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 1- तट-समीपीय जल यात्रा (3000 और 8000 किलोवाट के बीच);
- (फ) समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 2- तट-समीपीय जल यात्रा (3000 और 8000 किलोवाट के बीच);
- (ब) इलेक्ट्रो तकनीकी अधिकारी; और
- (भ) वैश्विक समुद्री विपत्ति और सुरक्षा प्रणाली रेडियो प्रचालक
- (2) निम्नलिखित को प्रवीणता प्रमाणपत्र जारी किया जा सकेगा, अर्थात∷-
- (क) नौचालन निगरानी का भाग बनने वाली रेटिंग;
- (ख) योग्य समुद्रकर्मी (सीफेयरर) डेक;
- (ग) इंजन कक्ष निगरानी का भाग बनने वाली रेटिंग;
- (घ) योग्य इंजन समुद्रकर्मी (सीफेयरर);
- (ड) इलेक्ट्रो तकनीकी रेटिंग;
- (च) तेल के लिए आधारभूत प्रशिक्षण, या यथा स्थिति, रसायन टैंकर स्थोरा का प्रचालन;
- (छ) तेल टैंकर के प्रचालनों के लिए उन्नत प्रशिक्षण;
- (ज) रसायन टैंकर स्थोरा के प्रचालनों के लिए उन्नत प्रशिक्षण;
- (झ) द्रवीकृत गैस टैंकर स्थोरा के प्रचालनों के लिए आधारभूत प्रशिक्षण;
- (ञ) द्रवीकृत गैस टैंकर स्थोरा प्रचालनों के लिए उन्नत प्रशिक्षण;
- (त) भीड़ प्रबंधन का प्रशिक्षण;
- (थ) यात्री स्थानों में यात्रियों को प्रत्यक्ष सेवाएं उपलब्ध कराने वाले कार्मिकों के लिए सुरक्षा प्रशिक्षण;
- (द) आपदा प्रबंधन और मानव व्यवहार प्रशिक्षण;
- (ध) यात्री सुरक्षा, स्थोरा सुरक्षा और पेटा पर सुव्यवस्था का प्रशिक्षण;
- (न) वैयक्तिक रूप से जीवन बचाने की तकनीकें:
- (प) अग्नि रोकथाम और अग्नि शमन;
- (फ) प्रारंभिक प्राथमिक चिकित्सा;
- (ब) वैयक्तिक सुरक्षा और सामाजिक उत्तरदायित्व;
- (भ) जीवन रक्षक क्राफ्ट (जलयान) और तीव्र बचाव नौकाओं से भिन्न बचाव नौकाओं में प्रवीणता;
- (म) तीव्र बचाव नौकाओं में प्रवीणता;
- (य) उन्नत अग्निशमन:
- (र) चिकित्सीय प्रथमोपचार;
- (ल) चिकित्सीय देखभाल;
- (व) सुरक्षा जागरूकता प्रशिक्षण;
- (स) नामनिर्दिष्ट सुरक्षा कर्तव्यों (ड्यूटी) वाले समुद्रकर्मी (सीफेयरर); और
- (द) पोत सुरक्षा अधिकारी।
- (3) अधिप्रामाणिकता और प्रत्येक आवश्यक दस्तवेजी साक्ष्य की विधिमान्यता के सत्यापन के पश्चात, भारत सरकार की ओर से संबंधित मुख्य परीक्षक द्वारा ही सक्षमता प्रमाणपत्र जारी किया जाएगा।

- (4) एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के विनियम V/1-1 और V/1-2 के अनुसरण में भारत सरकार की ओर से ही परीक्षक द्वारा मास्टरों और अधिकारियों को प्रमाणपत्र जारी किए जाएंगे।
- (5) रेडियो प्रचालकों के संबंध में, मुख्य परीक्षक या संबंधित परीक्षक पृथक्ता: एक सक्षमता प्रमाणपत्र जारी कर सकेगें जिसमें यह विनिर्दिष्ट होगा कि संचार मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा जारी समुचित प्रमाणपत्र का धारक अभ्यर्थी अध्याय 1, अध्याय 4 और अध्याय 6 के लागू नियमों द्वारा अपेक्षित अतिरिक्त ज्ञान रखता है।
- (6) एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के पैरा 6 द्वारा प्रमाणपत्र जारी किए जाने का अनुप्रमाणन के लिए अपेक्षित पृष्ठांकन तभी जारी किया जाएगा जब एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय की समस्त अपेक्षाओं की अनुपालन कर लिया गया हो।
- (7) एसटीसीडब्ल्यू संहिता, के पैरा 1, खंड ए- I /2 में यथाउपबन्धित जारी किए जा रहे प्रमाणपत्रों के पृष्ठांकन रूपविधान में सम्मिलित किए जा सकेंगे और यदि उसे पृथक जारी किया गया हो तो पृष्ठांकन का प्ररूप उक्त खंड के पैरा 2 में यथाउपबन्धित के अनुसार होगा।
- (8) एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय विनियम I /10 के अधीन मान्यता देने के लिए निम्न के लिए पृष्ठांकन होंगे,--
- (क) सक्षमता प्रमाणपत्र, या
- (ख) एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय विनियम V /1-1 और V /1-2 के उपबन्धों के अनुसरण में मास्टरों और अधिकारियों को जारी किया गया प्रवीणता प्रमाणपत्र,

प्रमाणपत्र की अधिप्रामाणिकता को सुनिश्चित करने और उसकी विधिमान्यता को सुनिश्चित कर लिए जाने के पश्चात् ही मान्यता के लिए अनुप्रमाणन किया जाएगा।

- (9) उप-नियम (8) में निर्दिष्ट पृष्ठांकन जारी किया जाएगा, यदि एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय की सभी अपेक्षाओं का अनुपालन कर लिया गया हो और पृष्ठांकन इन नियमों के साथ लगे प्ररूप 32 और प्ररूप 33 में बनाया गया है।
- (10) उप नियम (8) और उपनियम (9) में निर्दिष्ट पृष्ठांकन निम्न होंगे,--
- (क) पृथक दस्तावेजों में जारी होंगे;
- (ख) केवल परीक्षक के द्वारा जारी होंगे;
- (ग) उसे एक अनन्य संख्यांक दिया जायेगा; और
- (घ) पृष्ठांकित प्रमाणपत्र के समाप्त हो जाने, या जारी करने वाले पक्ष द्वारा उसे वापस ले लिए जाने, निलंबित या निरस्त किए जाने पर यह समाप्त हो जाएगा।
- (11) पृष्ठांकन का धारक जिस क्षमता में सेवा करने के लिए प्राधिकृत है प्रमाणपत्र की मान्यता के लिए उसकी पहचान पृष्ठांकन के उन समरूप निबन्धन के प्ररूप में होगी जो कि सुरक्षित मानव-संयोंजन को लागू दस्तावेजों में प्रयोग की जाती है।
- (12) नियम 13 के उप नियम (5) के पैरा 5 में उल्लिखित विनियम I /10 के उपबन्धों के अधीन, इन नियमों द्वारा अपेक्षित प्रत्येक प्रमाणपत्र आवश्यक रूप से अपने मूल रूप में उस पोत पर उपलब्ध रखा जाएगा जिस पर धारक सेवारत है।
- (13) संबंधित मुख्य परीक्षक यह सुनिश्चित करेगा कि प्रमाणपत्र केवल उन्हीं अभ्यर्थियों को जारी किए गए हैं जो कि इन नियमों की अपेक्षाओं को पूरा करते हैं।
- (14) संबंधित मुख्य परीक्षक, सक्षमता प्रमाणपत्र पर पृष्ठांकन के माध्यम से उसके धारक को र्निबंधित कर सकता है, सीमित कर सकता है या फिर उसे समर्थ कर सकता है जिससे कि वह उस क्षमता में सेवा कर सके और उसमें विनिर्दिष्ट उत्तरदायित्व के स्तर पर अर्तविलत कृत्यों का निर्वहन कर सके।
- (15) अभ्यर्थी प्रमाणन के लिए निम्न सबूत की व्यवस्था करेंगे :-
- (क) अपनी पहचान का;
- (ख) अपनी आयु का;
- (ग) इस बात का कि वे वाणिज्य पोत (चिकित्सा परीक्षा) नियम, 2000 में यथाविनिर्दिष्ट रूप से चिकित्सक दृष्टया योग्यता के मानकों को पूरा करते हैं;

- (घ) यह कि उ**न्हों**ने अनुमोदित समुद्र गामी सेवा पूरी कर ली है और आवेदन किए गए प्रमाणपत्र के लिए इन नियमों द्वारा अपेक्षित संबंधित अनिवार्य प्रशिक्षण पूरा कर लिया है; और
- (ड) यह कि प्रमाणपत्र या पृष्ठांकन में पहचानी गई क्षमताओं, कृत्यों और स्तरों के लिए इन नियमों द्वारा विहित सक्षमता के मानकों को वे पूरा करते हैं।
- (16) संबंधित मुख्य परीक्षक मास्टरों, अधिकारियों और यथा लागू रेटिगं के लिए, सभी जारी किए गए, समाप्त हो चुके या पुनर्विधिमान्यकरण किए गए, निलंबित, निरस्त किए गए या जिनके बारे में खो जाने या नष्ट हो जाने की सूचना मिली है या जिनके लिए अभिमुक्ति जारी की गई है उन प्रमाणपत्रों और पृष्ठांकनों का रजिस्टर या रजिस्टरों को रखेगा।
- (17) संबंधित मुख्य परीक्षक एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के ऐसे अन्य पक्षकारों और कंपनियों को उन सक्षमता प्रमाणपत्रों, पृष्ठांकनों और अभिमुक्तियों की हैसियत की सूचना उपलब्ध कराएगी जो एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के विनियम I /10 की अधीन मान्यता या पोत पर नियोजन चाहने वाले समुद्रर्मी(सीफेयरर) द्वारा उनकों प्रस्तुत किये गये प्रमाणपत्रों की अधिप्रमाणिकता और विधिमान्यता के सत्यापन का अनुरोध करते हैं।
- (18) उप-नियम (17) में निर्दिष्ट सूचना को 1 जनवरी, 2017 तक इलेक्ट्रॉनिक माध्यमों से अंग्रेजी भाषा में उपलब्ध करा दी जाएगी।
- 6. तट-समीपीय जल यात्राओं को शासित करने वाले सिद्धांत (1) नौवहन महानिदेशक ऐसे समुद्रकर्मियों (सीफेयरर) के लिए प्रशिक्षण, अनुभव या प्रमाणन की अपेक्षाएं अधिरोपित नहीं करेगा जो कि ऐसे पोतों पर सेवारत हैं और एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के अन्य पक्ष के ध्वज को फहराने के लिए हकदार हैं और जो तट-समीपीय जल यात्राओं में ऐसी रीति से लगे हैं जिसके परिणामस्वरूप ऐसे समुद्रकर्मियों (सीफेयरर) से भारतीय ध्वज वाले पोतों पर सेवारत समुद्रकर्मियों (सीफेयरर) की अपेक्षा कहीं अधिक कड़ी अपेक्षाएं हों;
- (2) नौवहन महानिदेशक एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के तट-समीपीय जल यात्रा के उपबन्ध का लाभ जिन पोतों को प्रदान कर रहा है, जिसके अंर्तगत उनके तट-समीपीय जल यात्राओं की सीमाओं के भीतर अन्य पक्षों के तट से परे की यात्राएं सम्मिलित हैं, वे संबंधित पक्षों के साथ व्यापार करने वाले अंतर्ग्रस्त क्षेत्रों और उनके अन्य सुसंगत विवरणों को विनिर्दिष्ट करते हुए एक परिवचन में प्रविष्ट होंगे।
- (3) नौवहन महानिदेशक अन्य पक्ष की अपतटीय तट-समीपीय जल यात्राओं पर नियमित रूप से लगे भारतीय ध्वज पोतों पर सेवारत समुद्रकर्मियों(सीफेयरर) के लिए प्रशिक्षण, अनुभव और प्रमाणन की अपेक्षाओं को विहित करेगा, जो कम से कम उस पक्ष के बराबर की होंगी, जिसके तट से परे वे पोत लगे हुये है, परन्तु तट-समीपीय जल यात्राओं पर जो लगे हुये नहीं है उन पोतों के संबंध में अभिसमय की अपेक्षाओं से ये अधिक न हों, ऐसे पोत पर लगे हुये समुद्रकर्मी(सीफेयरर) जो अपनी जल यात्रा को तट-समीपीय जल यात्रा के रूप में परिभाषित से परे जाकर बढ़ा लेता है और ऐसे समुद्र में प्रवेश करता है जो कि इस परिभाषा से अच्छादित नहीं है वह एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय और इन नियमों की समुचित सक्षमता अपेक्षाओं को पूरा करेगा।
- (4) नौवहन महानिदेशक अपक्ष तट से परे तट-समीपीय जल यात्राओं में नियमित रूप से लगे हुये ऐसे पोत को एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के तट-समीपीय जल यात्रा के उपबन्धों का लाभ दे सकेगा जो कि भारतीय ध्वज को फहराने का हकदार हो, परन्तु वे संबंधित देश के साथ व्यापार करने वाले अंतर्ग्रस्त क्षेत्रों और उनके अन्य सुसंगत विवरणों को विनिर्दिष्ट करते हुए एक परिवचन में प्रविष्ट होंगे।
- (5) संबंधित मुख्य परीक्षक द्वारा जारी किए गए समुद्रकर्मियों(सीफेयरर) के प्रमाणपत्र उसकी परिभाषित तट-समीपीय जल यात्राओं के लिए अन्य पक्षों द्वारा उनकी परिभाषित तट-समीपीय जल यात्राओं की सीमाओं के लिए स्वीकार किये जा सकते हैं, परन्तु यह कि संबंधित पक्षों ने अंतर्ग्रस्त क्षेत्रों और उनके अन्य सुसंगत विवरणों को विनिर्दिष्ट करते हुये एक परिवचन में प्रविष्ट हुये हो जिसमें सम्मिलित व्यापारिक क्षेत्र तथा उसकी अन्य संगत शर्तों के विवरण विनिर्दिष्ट किया हों।
- (6) तट-समीपीय जल यात्राओं को परिभाषित करते समय नौवहन महानिदेशक निम्न देखेंगे कि,-
 - (क) एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-1 /3 में यथा विनिर्दिष्ट तट-समीपीय जल यात्राओं को शासित करने वाले सिद्धांतों को पुरा किया जाए;

- (ख) एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के विनियम I /7 की अपेक्षाओं के अनुरूप अंगीकृत उपबन्धों के विवरण अंतरराष्ट्रीय समुद्रीय संगठन के महासचिव दिया जाना; और
- (ग) एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के विनियम I /2 के पैरा 5, पैरा 6, पैरा 7 के अनुसरण में जारी किए गए प्रमाणपत्रों या पृष्ठांकनों में तट-समीपीय जल यात्राओं की सीमाओं को सम्मिलित करना।
- 7. नियंत्रण प्रक्रियाएं,-- (1) एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के पैरा 10 के सम्यक रूप से प्राधिकृत सर्वेक्षक द्वारा नियंत्रण किया रखा जाएगा जो कि निम्नलिखित तक सीमित होगा, अर्थातः
 - (क) एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के अनुसरण में पोत पर सेवारत सभी समुद्रकर्मियों(सीफेयरर) जिनको प्रमाणित होना अपेक्षित है उन्हें समुचित प्रमाणपत्र या विधिमान्य अभिमुक्ति रखना होगा या वे इस बात का दस्तावेजी साक्ष्य प्रस्तुत करेंगे कि उसने नियम 13 के उप नियम (5) के अनुसरण में प्रशासन को पृष्ठांकन के लिए आवेदन प्रस्तुत किया गया है:
 - (ख) पोत पर सेवारत समुद्रकर्मियों (सीफेयरर) की संख्या और प्रमाणपत्रों सुरक्षित जन संयोजन के लिए लागू दस्तावेज की पुष्टि में है; और
 - (ग) निम्निलिखित में से किसी बात के घटित होने के कारण यदि यह विश्वास करने के स्पष्ट आधार हैं कि एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय द्वारा यथा अपेक्षित मानकों को नहीं बनाए रखा जा रहा है तो एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-I/4 के अनुसरण में समुचित रूप से निगरानी और सुरक्षा के मानकों को बनाए रखने की समुद्रकर्मियों(सीफेयरर) की योग्यता का निर्धारण किया जाएगा:
 - i. पोत की टक्कर हो गई हो, जमीन में धंस गया हो, या किसी बंद जगह में फंस गया हो, या
 - ii. यात्रा के दौरान, लंगर में या शायिका पर पोत से किसी पदार्थ का निस्सारण हो रहा हो जो किसी अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय की अधीन अवैध हों, या
 - iii. पोत को अनियत या असुरक्षित रीति से चलाया गया हो जिसमें अन्तर्राष्ट्रीय समुद्रीय संगठन या सुरक्षित नौचालन व्यवहार और प्रक्रियाओं पालन नहीं किया गया हो, या
 - iv. पोत को अन्यथा ऐसी रीति से प्रचालित हो जिससे कि व्यक्ति, माल, पर्यावरण को संकट हो या सुरक्षा के साथ समझौता हो रहा हो;
- (2) एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के विनियम I /4 के पैरा 2 में निर्दिष्ट उन किमयों में से किसी को ठीक कर पाने में असफल रहना, जहां तक उसे नियत्रंण का पालन करने के लिए उसे सम्यक रूप से प्राधिकृत सर्वेक्षक द्वारा अवधारित किया गया हो कि जिसके कारण व्यक्ति, माल या पर्यावरण को संकट है, तो एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के अनुच्छेद 10 के अधीन पोत को रोके जाने के लिए यह एक आधार होगा।
- 8. घटनाओं का अन्वेषण और विधि विरूद्ध व्यवहारों की रोकथाम,-- नौवहन महानिदेशक को प्रमाण पत्र धारकों या संबंधित मुख्य परीक्षक द्वारा जारी किए गए पृष्ठांकनों के धारकों के अपने प्रमाणपत्रों से संबंधित ऐसे कर्तव्यों(ड्यूटी) को निष्पादित किए जाने के संबंध में रिपोर्ट की गई प्रत्येक असक्षमता, कार्य, लोप या सुरक्षा के साथ समझौता किए जाने, जिसके कारण समुद्र में जीवन या माल को खतरा हो या समुद्री पर्यावरण को प्रत्यक्ष अशंका हो तो और जिसके कारण ऐसे प्रमाणपत्रों को वापस लिए जाने, निलंबित किए जाने, उसे निरस्त किए जाने और कपट को रोके जाने के लिए यथा लागू वाणिज्य पोत परिवहन (सक्षमता प्रमाणपत्र को निरस्त या निलंबित किया जाना) नियम, 2003 के अधीन यथा लागू होने वाले उपबन्धों के अनुसार निष्पक्ष अन्वेषण किए जाने के लिए आदेशिका और प्रक्रिया स्थापित करेगा।
- (2) नौवहन महानिदेशक इन नियमों के अध्याय 9 में अंतर्विष्ट उपबन्धों के अनुसरण में उपाय करेगा जिससे प्रमाणपत्रों और पृष्ठांकनों को जारी किए जाने के संबंध में कपट और अन्य विधि विरूद्ध कार्यों को रोका जा सके।
- 9. प्रशिक्षण और निर्धारण केन्द्र- (1) नौवहन महानिदेशक निर्धारण केन्द्रों को अभिहित करेगा जो निम्न करेंगे -
- (क) अभ्यर्थियों को उनकी समुद्र-गामी सेवा के संबंध में, तटवर्ती और पोतस्थ प्रशिक्षण, पाठ्यक्रमों जिनमें भाग लिया गया हो, परीक्षाएं और मूल्यांकन जो पूरे किये गये हों और समुद्रकर्मियों (सीफेयरर) द्वारा धारित प्रमाणपत्रों का निर्धारण करेगा और अभिलेखों को रखेगा;

- (ख) दस्तवेजी साक्ष्य से यह परीक्षण करेगा कि क्या अभ्यर्थी ने अनुमोदित प्रशिक्षण और निर्धारण कार्यक्रम में सम्मिलित होने के लिए पात्रता मानदंडों को पूरा कर लिया है; और
- (ग) यथास्थिति संबंधित मुख्य परीक्षक या परीक्षक को ऑनलाइन, लिखित और प्रैक्टिकल परीक्षाओं और प्रत्येक कृत्य के लिए अनुमोदित प्रशिक्षण और निर्धारण प्रोग्राम को पूरा करने में सहायता करेगा।
- (2) संबंधित मुख्य परीक्षक यह सुनिश्चित करेगा कि,--
- (क) एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के अधीन यथापेक्षित और इन नियमों के अधीन यथा अपेक्षित समुद्रकर्मियों (सीफेयरर) का प्रशिक्षण और निर्धारण जिसके अंर्तगत ई-शिक्षण और दूरस्थ शिक्षण भी है को एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-1/6 के उपबन्धों के अनुसरण में प्रशासित पर्यवेक्षित और मानीटर किया जाए, और
- (ख) एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय और इन नियमों के उपबन्धों के अधीन यथापेक्षित समुद्रकर्मियों(सीफेयरर) को प्रशिक्षण प्रदान करने और उनका निर्धारण करने के लिए उत्तरदायी व्यक्ति समुचित रूप से प्रशिक्षण के किस्म और स्तर या अंतग्रस्त निर्धारण के लिए एसटीसीडब्ल्यू के खंड ए-I/6 के उपबन्धों के अनुसरण में समुचित रूप से अर्हित हों।
- (3) कंपनी यह सुनिश्चित करेगी कि,--
- (क) सभी संरचित पोतस्थ प्रशिक्षण कार्यक्रम की योजना बना ली गई है और एसटीसीडबल्यू अभिसमय और इन नियमों **द्वा**रा लागू यथा विर्निदिष्ट सक्षम के मानकों के पूरा होना मानीटर किया गया है; और
- (ख) समुद्रकर्मियों (सीफेयरर) को एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय में यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के स्तरों को प्राप्त करने के लिए मार्गदर्शित किया गया है।
- 10. सूचना दिया जाना,-- अनुच्छेद IV द्वारा यथाअपेक्षित दी जाने वाली सूचना के अतिरिक्त, नौवहन महानिदेशक एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय को पूरा और संपूर्ण रूप से प्रभाव देने के लिए, उठाए गए अन्य कदमों पर एसटीसीडब्ल्यू संहिता द्वारा अपेक्षित हो सकने वाली ऐसी अन्य जानकारी को एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए- I/7 में यथा विनिर्दिष्ट समयाविधयों के भीतर और विनिर्दिष्ट रूपविधान में अन्तरराष्ट्रीय समुद्रीय संगठन के महासचिव को उपलब्ध करवाएगा।
- 11. क्वालिटी मानक,-- (1) नौवहन महानिदेशक एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-I/8 के अनुसरण में यह सुनिश्चित करेगा िक अनुदेशकों और निर्धारणकर्ताओं की सक्षमता प्रमाणन के सभी प्रशिक्षण और निर्धारण जिसके अंतर्गत अपने प्राधिकार अधीन चिकित्सीय प्रमाणन, पृष्ठांकन, पुनर्विधिमान्यकरण और क्रियाकलापों के अभिलेख रखना भी है को परिभाषित उद्देश्यों जिसके अंतर्गत अनूदेशकों और निर्धारणकर्ताओं की अर्हताओं और अनुभव भी है को प्राप्त करना सुनिश्चित करने के लिए उनका एक क्वालिटी मानक पद्धित से निरन्तर मॉनीटर किया जा रहा है।
- (2) नौवहन महानिदेशक यह सुनिश्चित करेगा कि जो स्वयं उन क्रियाकलापों में अंतर्ग्रस्त नहीं हैं ऐसे अर्हित व्यक्तियों द्वारा एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-I/8 के उपबन्धों के अनुसरण में आवधिक मूल्यांकन किया जा रहा है।
- (3) नियम 8 के उप-नियम (7) निर्दिष्ट मूल्यांकन के अंर्तगत एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय और एसटीसीडब्ल्यू संहिता के संशोधनों के अनुरूप राष्ट्रीय विनियमों और प्रक्रियाओं में किये गये परिवर्तन सम्मिलित होंगे जहां कि उनके प्रवृत्त होने की तारीख अन्तरराष्ट्रीय समुद्रीय संगठन के महासचिव को दी गई जानकारी को संसूचित किये जाने की तारीख के पश्चात् हो
- (4) नौवहन महानिदेशक पांच वर्ष में एक बार एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-I/7 में विनिर्दिष्ट रूपविधान के अनुसरण में अन्तरराष्ट्रीय समुद्रीय संगठन के उप-नियम (2) और उप-नियम (3) द्वारा अपेक्षित मूल्यांकन के परिणामों की रिपोर्ट को संसूचित करेगा।
- 12. चिकित्सीय मानक—समुद्रकर्मियों (सीफेयरर) के लिए चिकित्सक दृष्टया योग्यता के मानक और चिकित्सा प्रमाणपत्रों को जारी किया जाना वाणिज्य पोत परिवहन (चिकित्सा परीक्षा) नियम, 2000 के उपबन्धों के अनुसरण में होगा और अन्तरराष्ट्रीय समुद्रीय संगठन द्वारा अंगीकृत मार्गदर्शक सिद्धांतों को दृष्टिगत रखा जाएगा।
- (2) चिकित्सा प्रमाणपत्र दो वर्ष की अवधि के लिए विधिमान्य रहेंगे, परन्तु यह कि यदि समुद्रकर्मी(सीफेयरर) की आयु 18 वर्ष से कम हो, तो विधिमान्यता की अधिकतम अवधि एक वर्ष की होगी।

- (3) यदि चिकित्सा प्रमाणपत्र की विधिमान्यता की अवधि जल यात्रा के दौरान समाप्त होती है तो चिकित्सीय प्रमाणपत्र तब तक प्रवृत्त रहेगा जब तक कि ऐसा अगला पत्तन नहीं आ जाता, जहां कि नौवहन महानिदेशक द्वारा मान्यता प्राप्त चिकित्सा व्यवसायी उपलब्ध हो, तथापि, ऐसी अवधि तीन मास से अनिधक की होगी।
- (4) अत्यावश्यक मामलों में नौवहन महानिदेशक समुद्रकर्मी(सीफेयरर) को यह अनुमित दे सकता है कि वह उस आगामी पत्तन तक विधिमान्य चिकित्सीय प्रमाणपत्र के बिना कार्य करे जहां कि संबंधित मुख्य परीक्षक द्वारा मान्यता प्राप्त उप-नियम (3) में निर्दिष्ट मान्यता प्राप्त चिकित्सा व्यवसायी उपलब्ध हो, परन्तु यह किः
- (क) ऐसी अनुमित की अवधि तीन मास से अनिधक हो; और
- (ख) संबंधित समुद्रकर्मी (सीफेयरर) के पास हाल की तारीख का समाप्त हो चुका चिकित्सा प्रमाणपत्र हो।
- 13. प्रमाणपत्रों की मान्यता (1) संबंधित मुख्य परीक्षक एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के विनियम I/2 के पैरा 7 के अनुसरण में, अपने द्वारा जारी किए गए प्रमाणपत्र द्वारा या अन्य पक्ष के मास्टर, अधिकारी या रेडियो प्रचालक के प्राधिकार के अधीन या उसके द्वारा जारी किये गये प्रमाण पत्रों को पृष्ठांकन द्वारा मान्यता प्रदान कर सकता है और यह कि,--
- (क) नौवहन महानिदेशक उस पक्ष के मूल्यांकन के माध्यम से जिसके अंर्तगत सुविधाओं निरीक्षण और प्रक्रियाएं भी हैं, यह पुष्ट करेगा कि एसटीसीडबल्यू अभिसमय की सक्षमता, प्रशिक्षण के मानकों और प्रमाणन तथा क्वालिटी मानकों को पूरी तरह पालन किया गया है; और
- (ख) संबंधित पक्ष से एक परिवचन पर सहमति होगी कि एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के अनुपालन में प्रशिक्षण और प्रमाणन के लिए व्यवस्थाओं में प्रत्येक बड़े परिवर्तन के बारे में तत्परता से अधिसचित किया जाएगा।
- (2) एसटीसीडब्ल्यू संहिता में यथापरिभाषित विनियम II/2, III/2, III/3 के उपबन्धों के अधीन या प्रबंधन स्तर पर विनियम VII/1 के अधीन जारी किए गए प्रमाणपत्रों की मान्यता के लिए उपस्थित अभ्यर्थी एक अनुमोदित प्रशिक्षण पाठयक्रम पूरा करेंगे जिससे उन्हें जो कृत्य करने की अनुमित है उससे सुसंगत भारतीय समुद्रीय विधान का समुचित ज्ञान प्राप्त हो सके।
- (3) उपलब्ध जानकारी और इस नियम के अधीन जिन उपायों पर सहमति हुई है नौवहन महानिदेशक द्वारा उन्हें एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के विनियम 1/7 की अपेक्षाओं के अनुरूप अन्तरराष्ट्रीय समुद्रीय संगठन के महासचिव को संसूचित किया जायेगा।
- (4) अपक्ष के द्वारा या उसके प्राधिकार के अधीन जारी किए गए प्रमाणपत्रों को मान्यता नहीं दी जायेगी।
- (5) एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के विनियम I/2 के पैरा 7 की अपेक्षाओं में किसी भी बात के रहते हुए यदि परिस्थितियां ऐसी अपेक्षा करती हैं तो संबंधित मुख्य परीक्षक इस नियम के उप नियम (1) के उपबन्धों के अधीन ऐसे समुद्रकर्मी (सीफेयरर) को भारतीय ध्वज फहराने के हकदार पोत पर ऐसी अवधि के लिए सेवा करने की अनुमित दे सकता है जो कि तीन मास से अनिधक हो, जो उस दौरान उस पक्ष के पोत के प्रयोग के लिए अन्य पक्ष द्वारा यथा अपेक्षित जारी किया गया समुचित और विधिमान्य प्रमाणपत्र हो और जिसका ऐसे पृष्ठांकन न किया गया जिससे कि उसे भारतीय ध्वज फहराने के हकदार पोतों पर सेवा के लिए समुचित माना जाए,परन्तु यह कि इस बात का आवश्यक दस्तावेजी साक्ष्य अपेक्षित होगा कि उसने संबंधित मुख्य परीक्षक को पृष्ठांकन के लिए आवेदन प्रस्तुत किया गया है।
- (6) किसी अन्य पक्ष द्वारा मान्यता प्रदान करने, मान्यता का प्रमाणन करने के लिए जारी किए गए प्रमाणपत्र एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के विनियम I/10 के उपबन्धों के अधीन किसी पक्ष द्वारा जारी किए गए प्रमाणपत्र और पृष्ठांकन संबंधित मुख्य परीक्षक द्वारा प्रमाणपत्र को मान्यता दिए जाने का आधार नहीं बनेंगे।
- 14. प्रमाणपत्रों का उन्नयन और पुनर्विधिमान्यकरण (1) एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के अध्याय 4 से भिन्न किसी भी अध्याय के अधीन जारी किए गए या मान्यता प्रदान किये गये प्रमाणपत्र का प्रत्येक ऐसा धारक मास्टर, अधिकारी और रेडियो प्रचालक जो कि समुद्र में सेवा करता हो या जिसे तटावधि के पश्चात् समुद्र में वापस आना हो, उससे समुद्र गामी सेवा की अईता की निरंतरता को निम्न के लिए ऐसे अंतराल पर बनाए रखना अपेक्षित होगा जो पांच वर्ष से अधिक के न हों,
- (क) जो इन नियमों द्वारा यथा विहित चिकित्सक दृष्टया योग्यता के मानकों को पूरा करता है, और

- (ख) जिससे एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-I/11 के अनुसरण में वृत्तिक सक्षमता निरंतर स्थापित हो;
- (ग) जिससे नौवहन महानिदेशक द्वारा यथा विनिर्दिष्ट अतिरिक्त अपेक्षाओं का अनुपालन हो।
- (2) प्रत्येक मास्टर, अधिकारी और रेडियो प्रचालक पोतों पर निरंतर समुद्रगामी सेवा जिसके लिए अन्तरराष्ट्रीय स्तर पर विशेष प्रशिक्षणों के लिए सहमत हुआ गया है और जिसे नौवहन महानिदेशक द्वारा यथा विहित किया जाये अनुमोदित सुसंगत प्रशिक्षण को सफलतापूर्वक पूरा करेगा।
- (3) प्रत्येक मास्टर और अधिकारी टैंकरों पर निरंतर समुद्रगामी सेवा के लिए उप नियम (1) में यथा उपबन्धित अपेक्षाओं को पूरा करता हो और उसमें पांच साल से अनिधक का अंतराल हो जिससे एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए- I/11 के पैरा 3 के अनुसरण में टैंकरों के लिए निरंतर वृत्तिक सक्षमता स्थापित रहे।
- (4) मास्टरों, अधिकारियों और रेडियो प्रचालकों के ज्ञान का अद्यतन करने के प्रयोजन से कंपनियां यह सुनिश्चित करेंगी कि समुद्र में जीवन रक्षा, सुरक्षा और समुद्री पर्यावरण की रक्षा और संरक्षण से संबंधित राष्ट्रीय और अन्तरराष्ट्रीय विनियमों में परिवर्तनों किये गये हाल के नये पाठ पोतों को उपलब्ध करा दिए गए हैं,
- (5) एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के अधीन जारी किए गए सक्षमता प्रमाणपत्रों के उन्नयन के प्रयोजन के लिए अधिनियम और उसके अधीन बनाए गए नियम निम्न होगें :-
- (क) संबंधित मुख्य परीक्षक 1 जनवरी, 2017 से पहले जारी किए प्रमाणपत्र के धारकों के लिए इस अपेक्षा की आवश्यकता को अवधारित करेगा कि वह समुचित पुनश्चर्या और अद्यतन प्रशिक्षण प्राप्त करें या निर्धारण पूरा करें और एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-1/11 के अधीन यथा उपबन्धित पुनश्चर्या और अद्यतन पाठयक्रमों की संरचना निश्चित करेगा;
- (ख) ऐसा प्रत्येक समुद्रकर्मी (सीफेयरर) जिसके पास प्रमाणपत्र है वह उसके पुनर्विधिमान्यकरण और उन्नयन के लिए आवेदन कर सकता है और ऐसा अभ्यर्थी :-
- i. इन नियमों में यथा विहित चिकित्सक दृष्ट्या योग्यता के मानकों को पूरा करेगा;
- ii. अनुमोदित पुनश्चर्या और अद्यतन पाठ्**य**क्रम को पूरा करेगा,
- (ग) जो निर्धारणकेन्द्र द्वारा सेवा का निर्धारणया प्रशिक्षण या दोनों के किय जाने के अध्याधीन होगा; और
- (घ) जो एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय की अपेक्षाओं के अनुपालन के संबंध में जारी किया गया प्रमाणपत्र या पृष्ठांकन रखते हैं।
- 15. सिम्यूलेटरों का प्रयोग—(1) एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के खंड ए-1/12 में दिए गए निष्पादन के मानकों और अन्य उपबन्धों और प्रत्येक संबंधित प्रमाणपत्र के लिए एसटीसीडब्ल्यू संहिता के भाग ए में यथा उपबन्धित ऐसी अन्य अपेक्षाओं की दृष्टि से उसका पालन किया जाएगा.—
- (क) सभी सिम्यूलेटर आधारित अज्ञापक प्रशिक्षण;
- (ख) सक्षमता का कोई निर्धारण जो कि सिम्यूलेटर के साधनों से किया जाता हो; और
- (ग) सिम्यूलेटर के साधनों से कोई प्रदर्शन, या निरंतर प्रवीणता।
- 16. परीक्षणों को संचालन इन नियमों के प्रयोजन के लिए, परीक्षण शब्द का अर्थ उस प्रयोग या प्रयोगों की श्रृंखला से है जो कि एक सीमित अवधि में संचालित की जाए जिसमें स्वचालित या एकीकृत प्रणालियों का प्रयोग सिम्मिलित हो जिससे विनिर्दिष्ट कर्तव्यों को निष्पादित करने के वैकल्पिक रीतियों का मूल्यांकन किया जा सके या एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय यथा उपबन्धित विशेष ठहराओं अनुरूप हो, जिससे कम से कम ऐसे समान स्तर की सुरक्षा, रक्षा और पर्यावरण संरक्षण मिलता हो जो इन नियमों के अधीन विहित है।
- (2) नौवहन महानिदेशक कि परीक्षण में भाग लेने के लिए और एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के उपबन्धों के अनुपालन में परीक्षण का संचालन करने के लिए और परीक्षण में भाग लेने के लिए पोतों को प्राधिकत करेगा।
- 17. **कंपनियों के दायित्व** (1) एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय और इन नियमों के उपबन्धों के अनुसरण में अपने पोतों में सेवा के लिए समुद्रकर्मियों (सीफेयरर) को समानुदेशित किए जाने के लिए कंपनियां उत्तदायी होंगी और ऐसी प्रत्येक कंपनी से यह अपेक्षा होगी कि वह यह सुनिश्चित करे कि,--

- (क) एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के और इन नियमों द्वारा यथास्थापित उपबन्धों के अनुसरण में धारण करने वाले अपने पोत के लिए प्रत्येक समानुदेशित समुद्रकर्मी(सीफेयरर) समुचित प्रमाणपत्र रखेगें;
- (ख) अपने पोतों पर मानव-संयोजन के लिए लागू सुरक्षित जन संयोजन अपेक्षाओं के अनुपालन में हों;
- (ग) अपने किसी पोत पर समानुदेशित समुद्रकर्मियों (सीफेयरर) ने एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय इन नियमों द्वारा यथापेक्षित पुनश्चर्या और अद्यतन प्रशिक्षण प्राप्त किया है;
- (घ) अपने पोतों पर नियोजित सभी समुद्रकर्मियों (सीफेयरर) को सौपें गये कर्तव्यों (ड्यूटी) से सुसंगत प्रलेखीकरण और डाटा को जिसके अंर्तगत अनके अनुभव, प्रशिक्षण, चिकित्सक दृष्ट्या योग्यता और सक्षमता भी है बनाये रखा गया है और जो संविक्षा के लिए तरन्त पंहच में है:
- (इ) अपने किसी पोत पर समानुदेशित किये जाने पर समुद्रकर्मी (सीफेयरर) को अपने विर्निष्ट कर्तव्यों और पोत के सभी ठहराओ पर जिसके अंर्तगत संरचित पोतस्थ प्रशिक्षण कार्यक्रम, संस्थापनों,, उपकरण, प्रक्रियाओं और पोत की विशेषताएं भी हैं जो कि उनके नेमी या आपातकालीन कर्तव्यों से सुसंगत हों उससे सुपरिचित करा दिये गये हैं:
- (च) पोत के अनुपूरक सदस्य आपात स्थिति में और सुरक्षा, रक्षा और पर्यावरण के संरक्षण के लिए या प्रदूषण की रोकथाम करने के लिए अत्यावश्यक कृत्य करने के लिए अपनी क्रियाकलापों को प्रभावी रूप से समन्वय कर सके; और
- (छ) समुद्र में जीवन रक्षा, 1974 के लिए अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय के अध्याय 4 के विनियम 14 के पैरा 3 से पैरा 4 के अनुसरण में अपने पोतों पर प्रत्येक समय वहां प्रभावी मौखिक संचार रहे।
- 18. संक्रमण कालीन उपबन्ध (1) 1 जनवरी,2017 तक, संबंधित मुख्य परीक्षक एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय और अधिनियम और उसके अधीन इन नियमों के प्रारम्भ से पहले बने नियमों के उपबन्धों के अनुसरण में ऐसे समुद्रकर्मियों (सीफेयरर) को निरंतर प्रमाणपत्र जारी करता रहेगा, मान्यता देता रहेगा और पृष्ठांकन करता रहेगा जिनकी 1 जुलाई, 2013 से पहले अनुमोदित ऐसे समुद्रगामी सेवा आरंभ हो गई है, अनुमोदित शिक्षा और प्रशिक्षण कार्यक्रम या अनुमोदित प्रशिक्षण पाठयक्रम आरंभ हो गया हो।
- (2) 1 जनवरी 2017 तक, संबंधित मुख्य परीक्षक एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय अधिनियम और उसके अधीन बनाये गये नियमों के अधीन उपबन्धों के अनुसरण में प्रमाणपत्रों को नवीकृत और पुनर्विधिमान्य करना निरंतर जारी रखेगा।
- (3) नौवहन महानिदेशक उप नियम (1) और उप नियम (2) में किसी भी बात के रहते हुए भी एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय और इन नियमों को आरम्भिक रूप से लागू होना सुनिश्चित करने के लिए कोई भी उपाय अधिरोपित कर सकेगा।

19. भारतीय नौसेना, तटरक्षक बल और अन्तर्देशीय जलयानों के कार्मिक

- (1) भारतीय नौसेना, तटरक्षक बल तथा अन्तर्देशीय जलयानों के ऐसे कार्मिक जो इन नियमों की अपेक्षाओं का अनुपालन करते हुए सक्षमता प्रमाणपत्र या प्रवीणता प्रमाणपत्र के धारक बनना चाहते हैं उनसे यह अपेक्षा होगी कि वे सफलतापूर्वक अनुमोदित प्रशिक्षण और निर्धारण कार्यक्रम ऐसे प्रमाणपत्र को जारी किए जाने से पहले पूरा करें। ऐसे अभ्यर्थी के विद्यमान अनुभव और अर्हताएं एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय और एसटीसीडब्ल्यू संहिता के साथ-साथ इन नियमों में यथा विनिर्दिष्ट और वाणिज्य पोत समुद्र गामी सेवा और अनुमोदित प्रशिक्षण तथा निर्धारण कार्यक्रमकी अपेक्षाओं को अवधारित करने के लिए इन नियमों के अधीन जो विहित हों उनके मानकों के साथ तुलना किये जाने के लिए वे आधार होंगें।
- (2) नौवहन महानिदेशक, प्रशिक्षण और निर्धारण सुविधाओं, प्रमाणन की प्रक्रिया, डिग्री जारी किए जाने, रैंकों में प्रोन्नत किए जाने के मानदंडों, चिकित्सा मानकों और भारतीय नौसेना, तटरक्षक बल और अन्तर्देशीय जलयानों के अन्य सुसंगत विवरणों का ऐसे निरीक्षण करेगा जिससे उनके कार्मिकों के मानकों और कौशलों का मूल्यांकन करने के लिए एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय एसटीसीडब्ल्यू संहिता और इन नियमों में जो यथा विनिर्दिष्ट मानकों के साथ उनके मानकों की उनकी तुलना अधार बन सके।

अध्याय - 2

मास्टर और डेक विभाग

- 20. 500 या उससे अधिक सकल टनभार वाले पोतों पर नौचालन निगरानी के भारसाधक अधिकारी (विदेश गामी पोत का द्धितीयमेट) के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं –
- 1. 500 या उससे अधिक सकल टनभार के समुद्रगामी पोत पर सेवा कर रहे नौचालन निगरानी का प्रत्येक भारसाधक अधिकारी प्ररूप 1 में सक्षमता प्रमाणपत्र को धारण करेगा।
- 2. प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा, --
- (क) जो प्रमाणपत्र जारी किए जाने की तारीख को वह अठारह वर्ष से कम आयु का नहीं होगा;
- (ख) जिसकी एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-II/1 की अपेक्षाओं के अनुसार अनुमोदित प्रशिक्षण और निर्धारण कार्यक्रम जिसके अंर्तगत पोत पर प्रशिक्षण भी है के भाग के रूप में बारह मास से अन्यून की अनुमोदित समुद्र गामी सेवा हो और वह अनुमोदित प्रशिक्षण अभिलेख पुस्तिका में प्रलेखित हो या अन्यथा जिसकी डेक विभाग में अनुमोदित समुद्र गामी सेवा छत्तीस मास से अन्यून हो;
- (ग) जिसने मास्टर या अर्हित अधिकारी के पर्यवेक्षण के अधीन अपेक्षित समुद्रगामी सेवा के दौरान छह मास से अन्यून की अवधि के लिए ब्रिज निगरानी के कर्तव्यों(ड्यूटी) को निष्पादित किया हो;
- (घ) जो नामनिर्दिष्ट रेडियो ड्यूटी को करने के लिए अध्याय 4 की लागू अपेक्षाओं को पूरा करता हो,
- (इ) जिसने अनुमोदित शिक्षा, प्रशिक्षण, परीक्षा और निर्धारण पूरे कर लिए हों और एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-॥/1 में यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक को पूरा किया हो;
- (च) जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-VI/1 के पैरा 2, खंड ए-VI/2 के पैरा 1 से पैरा 4, खंड ए-VI/3 के पैरा 1 से पैरा 4 और खंड ए-VI/4 के पैरा 1 से पैरा 3 में विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक को पूरा करता हो।
- 21. 3000 या उससे अधिक सकल टनभार के पोतों पर मुख्य मेट (विदेश गामी मेट का प्रथममेट) के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं –
- (1) 3000 या उससे अधिक सकल टनभार के समुद्र गामी पोत का प्रत्येक मुख्य मेट प्ररूप 2 के सक्षमता के प्रमाणपत्र को धारण करेगा:
- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न रखेगा —
- (क) वह 500 या उससे अधिक सकल टनभार के पोतों पर नौचालन निगरानी के भारसाधक अधिकारी के रूप में (विदेश गामी पोत का द्धितीयमेट) सक्षमता के प्रमाणपत्र को धारण करेगा;
- (ख) जिसने 500 या उससे अधिक सकल टनभार के पोतों पर अठारह महीने से अन्यून की समुद्र गामी सेवा की हो जिसमें नौचालन निगरानी के भारसाधक अधिकारी के रूप में 3000 या उससे अधिक के सकल टनभार के पोतों पर छह मास से अन्यून अनुमोदित समुद्रगामी सेवा सम्मिलित हो; और
- (ग) जिसने 300 या उससे अधिक सकल टनभार के पोतों पर मास्टरों और मुख्य मेटों के लिए एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-II/1 में अनुमोदित शिक्षा, प्रशिक्षण, परीक्षा और निर्धारण को पूरा कर लिया हो और सक्षमता के विनिर्दिष्ट मानक को पूरा किया हो।
- 22. 3000 या उससे अधिक सकल टनभार के पोतों पर मास्टर (विदेश गामी पोत का मास्टर) के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं –
- (1) वह 3000 या उससे अधिक सकल टनभार के समुद्रगामी पोत पर प्रत्येक मास्टर प्ररूप 3 में सक्षमता के प्रमाणपत्र का धारण करेगा।
- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न रखेगा --
- (क) वह 3000 या उससे अधिक सकल टनभार के पोतों पर मुख्य मेट (विदेश गामी पोत का प्रथममेट) के रूप में सक्षमता के प्रमाणपत्र को धारण करेगा;

- (ख) जिसने 500 या उससे अधिक सकल टनभार के पोतों पर नौचालन निगरानी के भारसाधक अधिकारी के रूप में अनुमोदित समुद्री सेवा की हो जिसकी अवधि कम से कम छह मास की हो जिसके अंर्तगत 3000 सकल टनभार या उससे अधिक के पोतों पर अठारह मास से अन्यूनकी सेवा भी रही हो; और
- (ग) उपरोक्त छत्तीस मास की कुल समुद्र गामी सेवा में से कम से कम बारह मास की समुद्रगामी सेवा खंड (ए) में उल्लिखित सक्षमता प्रमाणपत्र प्राप्त करने के पश्चात् की होनी चाहिए जिसमें से कम से कम छह मास की समुद्री सेवा 3000 या उससे अधिक सकल टनभार के पोतों पर की गई हो;
 - परन्तु यदि 3000 या उससे अधिक सकल टनभार के पोतों पर मुख्य मेट के रूप में बारह मास की सेवा की गई है तो छत्तीस मास की अवधि को घटाकर तीस मास या उसके समानुपातिक कर दिया जाएगा;
- (घ) जिसने अनुमोदित उन्नत पोत प्रबंधन पाठ्यक्रम पूरा किया हो;
- (ड़) जिसने पोत को हैंडलिंग और चलाने में अनुमोदित सिम्यूलेटर प्रशिक्षण पाठ्यक्रम पूरा कर लिया हो; और
- (च) जिसने अनुमोदित परीक्षा और निर्धारण को पूरा कर लिया हो।
- 23. एक्स्ट्रा मास्टर के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं,--
- (1) मास्टर या विदेशगामी पोत या तटसीमीय जल यात्राएं करने वाले या नौचालन निगरानी अधिकारी के रूप में सक्षमता के किसी अन्य प्रमाणपत्र की अपेक्षा प्ररूप 4 में एक्स्ट्रा मास्टर का सक्षमता प्रमाणपत्र उच्चतर श्रेणी का होता है और यह इस बात का साक्ष्य होता है कि अभ्यर्थी ने वृत्तिक उत्कर्ष का उच्चतर स्तर प्राप्त कर लिया है।
- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न रखेगा;--
- (क) वह 300 या उससे अधिक सकल टनभार के पोतों पर मास्टर (विदेश गामी पोत का मास्टर) के रूप में सक्षमता प्रमाणपत्र का धारण करेगा:
- (ख) जिसने अनुमोदित शिक्षा, प्रशिक्षण, परीक्षा और निर्धारण को पूरा कर लिया हो।
- (3) ऐसा प्रत्येक अभ्यर्थी जिसने इस नियम की अपेक्षाओं को पूरा कर लिया हो उसे एक्स्ट्रा मास्टर का सक्षमता प्रमाण पत्र जारी किया जाएगा। ऐसा प्रमाणपत्र अभ्यर्थी द्वारा धारित एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के विनियम II/2 और एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-II/2 और इन नियमों के नियम 22 के अनुसरण में 3000 या उससे अधिक सकल टनभार वाले पोतों पर मास्टर (विदेश गामी पोत का मास्टर) के रूप में जारी सक्षमता प्रमाणपत्र के अतिरिक्त जारी किया जाएगा।
- 24. 500 और 3000 सकल टनभार के बीच के पोतों का मुख्य मेट (विदेश गामी पोत का प्रथममेट) के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं –
- (1) 500 और 3000 सकल टनभार के बीच वाले समुद्र गामी पोत पर प्रत्येक मुख्य मेट (विदेश गामी पोत का प्रथम मेट) प्ररूप 5 के सक्षमता प्रमाणपत्र को धारण करेगा।
- (2) प्रत्येक अभ्यर्थी प्रमाणन के लिए निम्न रखेगा,--
- (क) 500 या उससे अधिक सकल टनभार के पोतों का नौचालन निगरानी के भारसाधक अधिकारी के रूप में (विदेश गामी पोत का द्वितीय मेट) सक्षमता प्रमाणपत्र को धारण करेगा;
- (ख) जिसने 500 या उससे अधिक सकल टनभार के पोतों पर नौचालन निगरानी के भारसाधक अधिकारी की क्षमता में छह मास से अन्यून की अनुमोदित समुद्री सेवा की हो; और
- (ग) जिसने 500 और 3000 सकल टनभार के बीच के पोतों पर मास्टरों और मुख्य मेटों के लिए एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-II/2 में अनुमोदित शिक्षा, प्रशिक्षण, परीक्षा और निर्धारणपूरा किया हो और जो यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानकों को पूरा करता हो।
- 25. 500 और 3000 सकल टनभार के बीच के पोतों का मास्टर (विदेश गामी पोत का मास्टर) के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं –
- (1) 500 और 3000 सकल टनभार के बीच के समुद्रगामी पोत का प्रत्येक मास्टर प्ररूप 6 में सक्षमता प्रमाणपत्र को धारण करेगा।

- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न रखेगा,--
- (क) 500 और 3000 सकल टनभार के बीच के पोतों के मुख्य मेट (विदेश गामी पोत का मुख्य मेट) के रूप में सक्षमता प्रमाणपत्र को धारण करेगा:
- (ख) 500 या उससे अधिक सकल टनभार वाले पोतों पर नौचालन निगरानी के भारसाधक अधिकारी के रूप में जिसने कम से कम छत्तीस मास की अवधि तक की अनुमोदित समुद्र गामी सेवा की हो, जिसके अंर्तगत खंड (क) में सक्षमता प्रमाणपत्र के धारक के रूप में 500 या उससे अधिक सकल टनभार के पोतों पर की गई बारह मास से अन्यून की सेवा सम्मिलित हो।

परन्तु यह, 500 सकल टनभार या अधिक वाले पोतों पर मुख्य मेट के रूप में बारह मास की सेवा की गई हो, तो ऐसी छत्तीस मास की अवधि को घटाकर चौबीस मास, या उसके समानुपातिक कर दिया जाएगा;

- (ग) जिसने अनुमोदित उन्नत पोत प्रबंधन पाठ्यक्रम को पूरा कर लिया हो;
- (घ) जिसने पोत के हैंडलिंग और चलाने में अनुमोदित सिमूलेटर प्रशिक्षण पाठ्यक्रम को पूरा कर लिया हो; और
- (इ) जिसने अनुमोदित परीक्षा और निर्धारण पूरा कर लिया हो।
- 26. तट-समीपीय जल यात्राओं में प्रचालित 500 और 6000 सकल टनभार के बीच वाले पोतों पर नौचालन निगरानी के भारसाधक अधिकारी (नौचालन निगरानी अधिकारी) के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं (1) तट-समीपीय जल यात्राओं में प्रचालित 500 और 6000 सकल टनभार के बीच के समुद्र गामी पोत पर सेवा कर रहे नौचालन निगरानी का प्रत्येक भारसाधाक अधिकारी प्ररूप 7 के सक्षमता प्रमाणपत्र को धारण करेगा।
- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न रखेगा,--
- (क) जो प्रमाणपत्र जारी किए जाने के तारीख को उसकी आयु अठारह वर्ष से कम की न हो;
- (ख) जिसने तट-समीपीय समुद्री यात्राओं में प्रचालित पोतों के लिए एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-II/1 की यथा लागू अपेक्षाओं के अनुसार अनुमोदित प्रशिक्षण और निर्धारण कार्यक्रम जिसके अंर्तगत पोत पर प्रशिक्षण भी है के भाग के रूप में बारह मास की अन्यून अनुमोदित समुद्रगामी सेवा की हो और वह अनुमोदित प्रशिक्षण अभिलेख पुस्तिका में प्रलेखित हो, या जिसने अन्यथा छत्तीस मास से अन्यून अनुमोदित समुद्री सेवा की हो;
- (ग) जिसने मास्टर या अर्हता प्राप्त अधिकारी के पर्यवेक्षक के अधीन अपेक्षित समुद्र गामी सेवा के दौरान छह मास से अन्यून की अवधि के लिए ब्रिज निगरानी कर्तव्य(ड्यूटी) का निष्पादन किया हो;
- (घ) नामनिर्दिष्ट रेडियो ड्यूटी को करने के लिए अध्याय 4 की लागू अपेक्षाओं को पूरा करता हो;
- (ड़) जिसने अनुमोदित शिक्षा, प्रशिक्षण, परीक्षा और निर्धारणपूरा कर लिया हो और जो तट समीपीय जल यात्राओं में लगे पोतों के लिए यथा लागू एसटीसीडब्ल्यू के खंड ए-II/1 में यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक को पूरा करता हो: और
- (च) जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-VI/1 के पैरा 2, खंड ए-VI/2 के पैरा 1 से पैरा 4, खंड ए-VI/3 के पैरा 1 से पैरा 4 और खंड ए-VI/4 के पैरा 1 से पैरा 3 में विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानकों को पूरा करता हो।
- 27. तट-समीपीय जल यात्राओं में लगे 500 और 6000 सकल टनभार के बीच वाले पोतों का मुख्य मेट के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं,--
- (1) वह तट-समीपीय जल यात्राओं में प्रचालित 500 और 6000 सकल टनभार के बीच के समुद्र गामी पोत का प्रत्येक मुख्य मेट प्ररूप 8 के सक्षमता प्रमाणपत्र को धारण करेगा।
- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,--
- (क) वह तट-समीपीय जल यात्राओं में लगे 500 या उससे अधिक सकल टनभार वाले पोतों पर नौचालन निगरानी के भारसाधक अधिकारी (नौचालन निगरानी अधिकारी) के रूप में सक्षमता प्रमाणपत्र को धारण करेगा:
- (ख) जिसने 500 सकल टनभार या अधिक के तटसमीपीय जल यात्राओं में लगे पोतों पर नौचालन निगरानी के भारसाधक अधिकारी के रूप में बारह मास से अन्यून अनुमोदित समुद्री सेवा की हो; और

- (ग) जिसने अनुमोदित शिक्षा, प्रशिक्षण, परीक्षा और निर्धारणपूरे कर लिए हों और जो तट समीपीय जल यात्राओं में लगे 500 और 6000 सकल टनभार के बीच वाले पोतों पर मास्टरों और मुख्य मेटों के लिए रूप से एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-II/2 में यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक को पूरा करता हो ।
- 28. तट-समीपीय समुद्री यात्राओं में प्रचालित 500 और 6000 सकल टनभार के बीच के पोतों पर मास्टर के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं,--
- (1) तट-समीपीय जल यात्राओं में प्रचालित 500 और 6000 सकल टनभार के बीच के समुद्र गामी पोत का प्रत्येक मास्टर प्ररूप 9 में सक्षमता प्रमाणपत्र को धारण करेगा।
- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,--
- (क) वह तट-समीपीय जल यात्राओं में प्रचालित 500 और 6000 सकल टनभार के बीच के पोतों पर मुख्य मेट के रूप में सक्षमता प्रमाणपत्र को धारण करेगा:
- (ख) जिसने खंड (क) में सक्षमता के प्रमाणपत्र के धारक के रूप में 500 या उससे अधिक सकल टनभार के पोतों पर नौचालन निगरानी के भारसाधक अधिकारी के रूप में बारह मास से अन्यून की सेवा है जिसके अंर्तगत 500 सकल टनभार या अधिक वाले पोतों के सक्षमता प्रमाण पत्र के धारक के रूप में छत्तीस मास से अन्यून की अवधि की अनुमोदित समुद्रगामी सेवा हो।
 - परन्तु यदि तट समीपीय जल यात्राओं में लगे 500 या उससे अधिक सकल टनभार के पोतों पर मुख्य नौचालन निगरानी के भारसाधक अधिकारी के रूप में बारह मास की सेवा है तो छत्तीस मास की अवधि को कम करके तीस मास या समानुपातिक रूप से कम कर दी जायेगी;
- (ग) जिसने अनुमोदित उन्नत पोत प्रबंधन पाठयक्रम पूरा कर लिया हो;
- (घ) जिसने पोत हैंडलिगं और इसे चलाने में अनुमोदित सिम्युलेटर प्रशिक्षण पाठयक्रम को पूरा कर लिया है; और
- (इ) जिसने अनुमोदित परीक्षा और निर्धारण को पूरा कर लिया हो।
- 29. ऐसे पोत जो तट समीपीय जल यात्राओं में नहीं लगे हैं 500 सकल टनभार से कम वाले उन पोतों पर नौचालन निगरानी के भारसाधक अधिकारियों के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं,-- तट-समीपीय जल यात्राओं में न लगे हुए 500 सकल टनभार से कम के समुद्र गामी पोतों पर सेवा करने वाले नौचालन निगरानी का प्रत्येक भारसाधक अधिकारी प्ररूप 1 के 500 या उससे अधिक सकल टनभार के पोतों पर नौचालन निगरानी के भारसाधक अधिकारी के रूप में सक्षमता प्रमाणपत्र को धारण करेगा।
- 30. तट-समीपीय जल यात्राओं में न लगे हुए 500 सकल टनभार से कम के पोतों के मास्टरों के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं,-- तट-समीपीय जल यात्रा में नहीं लगे हुये 500 सकल टनभार से कम भार समुद्र गामी पोत पर सेवा करने वाला प्रत्येक मास्टर प्ररूप 6 के 500 और 6000 सकल टनभार के बीच के पोतों पर मास्टर के रूप में सक्षमता प्रमाणपत्र को धारण करेगा।
- 31. तट-समीपीय जल यात्रा में लगे हुए 500 सकल टनभार के कम के पोतों पर नौचालन निगरानी के भारसाधक अधिकारियों के रूप में प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षा—
- (1) तट-समीपीय समुद्री यात्राओं में लगे हुये 500 सकल टनभार या इससे कम के समुद्र गामी पोत पर नौचालन निगरानी का प्रत्येक भारसाधक अधिकारी प्ररूप 10 के सक्षमता प्रमाणपत्र का धारक होगा।
- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,--
- (क) वह प्रमाणपत्र जारी किए जाने की तारीख को वह अठारह वर्ष से कम की आय का नहीं हो:
- (ख) जिसने निम्न पुरा कर लिया हो-
 - 1. नौवहन महानिदेशक द्वारा समय-समय पर यथा विनिर्दिष्ट विशेष प्रशिक्षण जिसके अंतर्गत बारह मास से अन्युन की अनुमोदित समुद्री सेवा भी हो, या
 - 2. छत्तीस मास से अन्यून की अनुमोदित समुद्र गामी सेवा डेक विभाग में की हो;
- (ग) नामनिर्दिष्ट रेडियो ड्यूटी को निष्पादित करने के लिए अध्याय 4 की लागू अपेक्षाओं को पूरा करता हो;

- (घ) जिसने अनुमोदित शिक्षा, प्रशिक्षण, परीक्षा और निर्धारण पूरा कर लिया हो और तटसमीपीय जल यात्राओं में लगे 500 सकल टनभार से कम के पोतों पर नौचालन निगरानी के भारसाधक अधिकारियों के लिए एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-II/3 में विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानकों को पूरा करता हो; और
- (ड़) एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-VI/1 के पैरा 2, खंड ए-VI/2 के पैरा 1 से पैरा 4, खंड ए-VI/3 के पैरा 1 से पैरा 4 और खंड ए-VI/4 के पैरा 1 से पैरा 3 में विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक पर को पूरा करता हो ।

32. तट-समीपीय जल यात्राओं में लगे हुये 500 सकल टनभार से कम के पोतों पर मास्टरों के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षा—

- (1) तट-समीपीय जल यात्राओं में लगे हुये 500 सकल टनभार से कम के समुद्रगामी पोत पर सेवा कर रहा प्रत्येक मास्टर प्ररूप 11 के सक्षमता प्रमाणपत्र का धारण करेगा।
- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,--
- (क) वह प्रमाणपत्र जारी किए जाने की तारीख को बीस वर्ष से कम की आयु का नहीं हो;
- (ख) जिसने तटसमीपीय जल यात्राओं में लगे हुये 500 सकल टनभार के कम वाले समुद्र गामी पोत पर नौचालन निगरानी के भारसाधक अधिकारियों के रूप में बारह मास से अन्यून अनुमोदित समुद्री सेवा की हो;
- (ग) जो अनुमोदित शिक्षा, प्रशिक्षण, परीक्षा और निर्धारण पूरा कर लिया हों और तटसमीपीय जल यात्राओं में लगे 500 सकल टनभार के कम के पोतों पर मास्टरों के लिए एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-II/3 में विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानकों को पूरा करता हो,

33. नौचालन निगरानी का भाग बनने वाले रेटिंगों के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं,--

- (1) प्रशिक्षणरत और जिन रेटिंगों की निगरानी के समय कर्तव्य (ड्यूटी) कौशलहीन प्रकृति के होते हैं से भिन्न 500 या उससे अधिक सकल टनभार के समुद्र गामी पोत पर नौचालन निगरानी के भाग बनने वाले हर रेटिंग के पास ऐसी कर्तव्य(ड्यूटी) का पालन करने के लिए प्रवीणता प्रमाण-पत्र को होना चाहिए।
- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,--
- (क) वह आवेदन की तारीख को अठारह वर्ष से कम आयु का न हों;
- (ख) उसने निम्न पूरे कर लिए हों :
 - i. कम से कम पन्द्रह मास की अवधि की अनुमोदित समुद्र गामी सेवा, या
 - ii. अनुमोदित समुद्र-पूर्व प्रशिक्षण और छह मास से अन्यून की अनुमोदित समुद्र गामी सेवा हो; और
- (ग) एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-II/4 में यथा विनिर्दिष्ट रूप से सक्षमता के मानक को पूरा करता हो,
- (3) उप नियम (2) के खंड (ख) के उप खंड (i) और (ii) द्वारा यथापेक्षित रूप में समुद्रगामी सेवा, प्रशिक्षण और अनुभव नौचालन निगरानी कृत्यों से सहयुक्त होंगे और जिसके अंर्तगत मास्टर या नौचालन निगरानी के भारसाधक अधिकारी या अर्हता प्राप्त रेटिंग के प्रत्यक्ष पर्यवेक्षण के अधीन पोत पर की जाने वाले कर्तव्य(ड्यूटी) का पालन करना भी है।

34. योग्य डेक समुद्रकर्मी(सीफेयरर) के रूप में रेटिंगों के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं,--

- (1) 500 या उससे अधिक सकल टनभार वाले समुद्र गामी पोत पर सेवा करने वाले प्रत्येक योग्य डेक समुद्रकर्मी(सीफेयरर) प्रवीणता प्रमाणपत्र को धारण करेगा।
- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,--
- (क) वह प्रमाणपत्र जारी किए जाने की तारीख को वह अठारह वर्ष से कम आयु का न हो;
- (ख) जिसने नौचालन निगरानी का भाग बनने वाले रेटिंग के रूप में प्रवीणता और उसका प्रमाणपत्र प्राप्त करने के पश्चात् उसके पास डेक विभाग में अनुमोदित समुद्र गामी सेवा की हो,
 - i. जो अठारह मास से कम का न हो, या

- ii. जो बारह मास से कम का न हो और अनुमोदित प्रशिक्षण पूरा कर लिया हो; और
- (ग) एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-II/5 में यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानकों को पूरा करता हो।
- (3) ऐसी प्रत्येक रेटिंग जिसने 1 जनवरी,2012 से पहले पिछले साठ मास के भीतर बारह मास से अन्यून अवधि के लिए संबंधित मुख्य परीक्षक द्वारा यथा विनिर्दिष्ट डेक विभाग में सुसंगत क्षमता में सेवा की हो, वह प्रमाणन के लिए पात्र होगा।

इंजन विभाग

- 35. किसी मानवयुक्त इंजन कक्ष में इंजीनियरी निगरानी के भारसाधक अधिकारियों या आवधिक रूप से मानव रिहत इंजन कक्ष में नामनिर्दिष्ट कर्तव्यों इंजीनियरों (समुद्रीय इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 4) के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं,-- (1) 750 किलोवाट नोदन शक्ति या उससे अधिक की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त समुद्र गामी पोत पर सेवारत इंजीनियरी निगरानी का प्रत्येक भारसाधक अधिकारी प्ररूप 14 के सक्षमता प्रमाणपत्र का धारण करेगा।
- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,--
- (क) वह प्रमाणपत्र जारी किए जाने की तारीख के समय वह अठारह वर्ष से कम का नहीं होगा;
- (ख) जिसने एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-III/1 में यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानकों के अनुरूप कौशल प्रशिक्षण और अनुमोदित प्रशिक्षण कार्यक्रम की संयुक्त कार्यशाला जिसके अंर्तगत पोत पर प्रशिक्षण भी है के भाग के रूप में बारह मास से अन्यून की अनुमोदित समुद्रगामी सेवा की हो और जो अनुमोदित प्रशिक्षण प्रलेख पुस्तिका में प्रलेखित हो, या उसने संयुक्त कार्यशाला में कौशल प्रशिक्षण पूरा कर लिया हो और छत्तीस मास से अन्यून की अनुमोदित समुद्र गामी सेवा की हो जिसमें से इंजन विभाग में यह तीस मास से अन्यून समुद्र गामी सेवा की हो;
- (ग) जिसने मुख्य इंजीनियर अधिकारी या प्रमाणित इंजीनियर अधिकारी के पर्यवेक्षण के अधीन कम से कम छह मास से अन्यून अविध के लिए अपेक्षित अनुमोदित समुद्र गामी सेवा, इंजन कक्ष प्रमाणित निगरानी ड्यूटी के दौरान कार्य किया हो:
- (घ) जिसने अनुमोदित शिक्षा, प्रशिक्षण, परीक्षा और निर्धारण पूरा कर लिया हों और जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-III/1 में यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक को पूरा करता हो; और
- (ड़) एसटीसीडब्ल्यू संहिता खंड ए-VI/1 के पैरा 2, खंड ए-VI/2 के पैरा 1 से पैरा 4, खंड ए-VI/3 के पैरा 1 से पैरा 4 और खंड ए-VI/4 के पैरा 1 से पैरा 3 में विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक को पूरा करता हो ।
- 36. 3000 किलोवाट नोदन शक्ति या उससे अधिक की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त पोतों पर द्वितीय इंजीनियरी अधिकारी के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं (समुद्रीय इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 2)—(1) 3000 किलोवाट नोदन शक्ति या उससे अधिक की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त समुद्र गामी पोत पर प्रत्येक द्वितीय इंजीनियर अधिकारी प्ररूप 15 में सक्षमता प्रमाणपत्र का धारण करेगा।
- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,--
- (क) समुद्रीय इंजीनियर अधिकारी श्रेणी-4 के रूप में सक्षमता प्रमाणपत्र का धारक (इंजीनियरी निगरानी का भारसाधक अधिकारी):
- (ख) 750 या उससे अधिक किलोवाट के पोतों पर अर्हता प्राप्त इंजीनियर अधिकारी के रूप में जिसकी बारह मास से अन्यून की अनुमोदित समुद्रगामी सेवा हो; और
- (ग) जो अनुमोदित शिक्षा, प्रशिक्षण, परीक्षा और निर्धारण पूरे कर लिए हों और जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-III/2 में यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक को पूरा करता हो ।
- 37. 3000 किलोवाट नोदन शक्ति या उससे अधिक की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त पोतों पर मुख्य इंजीनियर अधिकारी के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं (समुद्रीय इंजीनियर अधिकारी श्रेणी-1)—(1) 3000 किलोवाट नोदन शक्ति या उससे अधिक की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त समुद्र गामी पोत पर प्रत्येक इंजीनियर अधिकारी प्ररूप 16 के सक्षमता प्रमाणपत्र को धारण करेगा।

- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,--
- (क) जो समुद्रीय इंजीनियर अधिकारी श्रेणी-2 के रूप में सक्षमता प्रमाणपत्र का धारक (3000 किलोवाट नोदन शक्ति या अधिक की नोदन मशीनरी से शक्ति प्रदत्त पोतों पर द्वितीय इंजीनियर अधिकारी) होगा;
- (ख) जिसने छत्तीस मास से अन्यून अवधि के लिए जिसके अंर्तगत खंड (क) में यथाउपबन्धित सक्षमता प्रमाणपत्र धारक के रूप में कम से कम बारह मास से अन्यून की सेवा सम्मिलित हो
- 750 किलोवाट या अधिक के पोतों पर इंजीनियरी निगरानी के भारसाधक इंजीनियर अधिकारी के रूप में अनुमोदित समुद्रगामी सेवा की हो, और

परन्तु यदि 3000 किलोवाट नोदन शक्ति या अधिक की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त समुद्र गामी पोत के द्वितीय इंजीनियर अधिकारी के रूप में बारह मास तक ऐसी समुद्रगामी सेवा की हो तो छत्तीस मास की उपरोक्त अवधि को घटाकर तीस मास या उसके समानुपातिक कर दिया जाएगा;

- (ग) जिसने अनुमोदित इंजीनियरी प्रबंधन पाठयक्रम पूरा कर लिया हो;
- (घ) जिसने अनुमोदित सिमूलेटर प्रशिक्षण पाठयक्रम पूरा कर लिया है; और
- (इ) जिसने अनुमोदित परीक्षा और निर्धारण पूरा कर लिया हो,
- 38. एक्स्ट्रा प्रथम श्रेणी इंजीनियर के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं,-- (1) प्ररूप 17 के एक्स्ट्रा प्रथम श्रेणी इंजीनियर के रूप में सक्षमता प्रमाणपत्र को समुद्री इजीनियर अधिकारी, मात्स्यिकी जलयान के इंजीनियर का इंजन ड्राइवर या समुद्रगामी पोत के इंजन ड्राइवर के किसी अन्य सक्षमता प्रमाणपत्र की अपेक्षा उच्चतर श्रेणी का समझा जाएगा।
- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,--
- (क) वह 3000 किलोवाट नोदन शक्ति या अधिक (समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी -1) के समुद्र गामी पोतों के लिए मुख्य इंजीनियर अधिकारी के रूप में सक्षमता प्रमाणपत्र को धारण करेगा; और
- (ख) जिसने अनुमोदित शिक्षा, प्रशिक्षण, परीक्षा और निर्धारणकार्यक्रम को पूरा कर लिया हो।
- (3) ऐसा प्रत्येक अभ्यर्थी जो इन नियम की अपेक्षाओं को पूरा करता हो उसे सक्षमता का एक्स्ट्रा प्रथम श्रेणीइंजीनियर प्रमाणपत्र जारी किए जाएगा, उक्त प्रमाणपत्र अभ्यर्थी द्वारा धारित एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के विनियम-III/2 एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-III/2, और इन नियमों के नियम 37 के अनुसार और 3000 किलोबाट नोदन के पोतों पर मुख्य इंजीनियर अधिकारी के रूप में जारी सक्षमता प्रमाणपत्र के अतिरिक्त जारी किया जाएगा।
- 39. 750 किलोवाट से 3000 किलोवाट नोदन शक्ति के बीच की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त पोतों पर द्वितीय इंजीनियर अधिकारियों के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं (समुद्रीय इंजीनियर अधिकारी श्रेणी-3—द्वितीय इंजीनियर अधिकारी 3000 किलोवाट तक सीमित)—(1) 750 किलोवाट से 3000 किलोवाट नोदन शक्ति के बीच की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त समुद्र गामी पोतों पर प्रत्येक द्वितीय इंजीनियर अधिकारी प्ररूप 18 में सक्षमता के प्रमाणपत्र का धारक होगा।
- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,--
- (क) जो समुद्रीय इंजीनियर अधिकारी श्रेणी4 के रूप में सक्षमता प्रमाणपत्र को धारण करेगा (इंजीनियरी निगरानी का भारसाधक अधिकारी हो);
- (ख) जिसके पास 750 किलोवाट या अधिक के पोतों पर अर्हित इंजीनियर अधिकारी के रूप में अनुमोदित समुद्रगामी सेवा का बारह मास से अन्यून का अनुभव हो; और
- (ग) जिसके अनुमोदित शिक्षा, प्रशिक्षण, परीक्षा और निर्धारणपूरे कर लिए हों और जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-III/3 में यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक को पूरा करता हो ।
- 40. 750 किलोवाट से 3000 किलोवाट के बीच की नोदन शक्ति वाली मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त पोतों पर मुख्य इंजीनियर अधिकारियों के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं (समुद्रीय इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 3—मुख्य इंजीनियर अधिकार 3000 किलोवाट तक सीमित)—(1) 750 किलोवाट से 3000 किलोवाट नोदन शक्ति के बीच

- की मुख्य नोदन मशीनरी से शक्ति प्रदत्त समुद्र गामी पोत पर प्रत्येक मुख्य इंजीनियर अधिकारी प्ररूप 19 में सक्षमता प्रमाणपत्र को धारण करेगा।
- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,--
- (क) वह समुद्रीय इंजीनियर अधिकारी श्रेणी-3 द्वितीय इंजीनियर अधिकारी 3000 किलोवाट तक सीमित के रूप में सक्षमता प्रमाणपत्र का धारक होगा;
- (ख) जिसकी समुद्रीय इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 3 के रूप में सक्षमता प्रमाणपत्र प्राप्त करने के पश्चात् बारह मास से अन्यून की अनुमोदित समुद्रगामी सेवा हो जो द्वितीय इंजीनियर अधिकारी -- 3000 किलोवाट तक सीमित हो;
- (ग) जो अनुमोदित शिक्षा, प्रशिक्षण, परीक्षा और निर्धारण पूरे कर लिए हो और जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-III/3 में यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक को पूरा करता हो ।
- (3) प्रत्येक इंजीनियर अधिकारी जो 3000 किलोवाट नोदन शक्ति या अधिक की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त पोतों पर द्वितीय इंजीनियर अधिकारी के रूप में सेवा करने के लिए अर्हता प्राप्त हो वह 3000 किलोवाट नोदन शक्ति से कम की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त पोतों पर मुख्य इंजीनियर अधिकारी के रूप में सेवा कर सकता है परन्तु यह कि प्रमाणपत्र इसके लिए पृष्ठांकित हुआ हो।
- 41. तटसमीपीय जल यात्राओं में प्रचालित 750 किलोवाट और 3000 किलोवाट नोदन शक्ति के बीच की मुख्य नोदन मशीनरी से शक्ति प्रदत्त पोतों के आवधिक रूप से मानवरहित इंजन कक्ष में नामनिर्दिष्ट कर्तव्यों इंजीनियरों या मानवयुक्त इंजन कक्ष में इंजीनियरी निगरानी के भारसाधक अधिकारी के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं (समुद्रीय इंजीनियर अधिकारी श्रेणी4—तटसमीपीय जल यात्राएं)—(1) तटसमीपीय जल यात्राओं में प्रचालित 750 किलोवाट और 3000 किलोवाट नोदन शक्ति के बीच के समुद्र गामी पोतों पर सेवा करने वाले इंजीनियरी निगरानी का प्रत्येक भारसाधक अधिकारी प्ररूप 20 में सक्षमता प्रमाणपत्र को धारण करेगा।
- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,--
- (क) वह आवेदन के दिन अठारह साल से कम आयु का न हो;
- (ख) जिसने संयुक्त कार्यशाला कौशल प्रशिक्षण सहित संयुक्त कार्यशाला कौशल प्रशिक्षण और अनुमोदित प्रशिक्षण कार्यक्रम के भाग के रूप में बारह मास से अन्यून की अनुमोदित समुद्रगामी सेवा पूरी कर ली हो जिसके अंर्तगत तटसमीपीय जल यात्राओं में लगे पोतों पर यथा लागू एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-III/1 में यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानकों को पूरा करने वाले पोत पर प्रशिक्षण भी और हो और जो अनुमोदित प्रशिक्षण अभिलेख पुस्तिका में प्रलेखित हो या जिसने अन्यथा संयुक्त कार्यशाला कौशल प्रशिक्षण और अनुमोदित समुद्र गामी सेवा पूरी कर ली हो जो छत्तीस मास से अन्यून की हो जिसमें से इंजन विभाग में की गई तीस मास से अन्यून की समुद्र गामी सेवा हो:
- (ग) जिसने अनुमोदित समुद्रगामी सेवा के दौरान मुख्य इंजीनियर अधिकारी या अर्हित इंजीनियर अधिकारी के पर्यवेक्षण के अधीन छह मास से अन्यन अवधि के लिए इंजन कक्ष निगरानी ड्यूटी का निष्पादन किया हो:
- (घ) जिसने अनुमोदित शिक्षा, प्रशिक्षण, परीक्षा और निर्धारण पूरे कर लिये हों और जो तट समीपीय जल यात्राओं में लगे पोतों पर यथा लागू एसटीसीडब्ल्यू के खंड ए-III/1 में यथा विनिर्दिष्ट रूप में सक्षमता के मानक को पूरा करता हो: और
- (ई) एसटीसीडब्ल्यू संहिता खंड ए-VI/1 के पैरा 2, खंड ए-VI/2 के पैरा 1 से पैरा 4, खंड ए-VI/6 के पैरा 1 से पैरा 4 और खंड ए-VI-6/4 के पैरा 1 से पैरा 3 में विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक को परा करता हो।
- 42. तटसमीपीय जल यात्राओं में प्रचालित 750 किलोवाट और 3000 किंवा नोदन शक्ति के बीच की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त पोतों पर द्वितीय इंजीनियर अधिकारी के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं (समुद्रीय इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 3—द्वितीय इंजीनियर अधिकारी तटसमीपीय जल यात्राओं में प्रचालित 750 किलोवाट और 3000 किलोवाट के बीच की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त समुद्र गामी पोत पर प्रत्येक द्वितीय इंजीनियर अधिकारी प्ररूप 21 के सक्षमता प्रमाणपत्र को धारण करेगा
- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,--

- (क) वह तटसमीपीय जल यात्राओं में प्रचालित 750 किलोवाट और 3000 किलोवाट नोदन शक्ति के बीच की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्तिप्रदत्त पोतों पर इंजीनियरी निगरानी के भारसाधक अधिकारी (समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी4- तटसमीपीय जल यात्राएं) के रूप में प्रमाणपत्र का धारण किये हो;
- (ख) जिसने इंजीनियरी निगरानी के भारसाधक इंजीनियर अधिकारी के रूप में बारह मास से अन्यून की अनुमोदित समृद्र गामी सेवा हो; और
- (ग) जिसने अनुमोदित शिक्षा, प्रशिक्षण, परीक्षा और निर्धारणपूरे कर लिए हों और जो तटसमीपीय जल यात्राओं में प्रचालित पोतों पर यथा लागू को पूरा करता हो एसटीसीडब्ल्यू के खंड ए-III/3 में यथा विनिर्दिष्ट रूप से सक्षमता के मानक को पूरा करत हो ।
- 43. तटसमीपीय जल यात्राओं में प्रचालित 750 किलोबाट और 3000 किलोबाट नोदन शक्ति के बीच की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त पोतों पर मुख्य इंजीनियर अधिकारी के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं (समुद्रीय इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 3—मुख्य इंजीनियर अधिकारी तटसमीपीय जल यात्राएं) (1) तटसमीपीय जल यात्राओं में प्रचालित 750 किलोबाट और 3000 किलोबाट नोदन शक्ति के बीच की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्तिप्रदत्त पोतों पर मुख्य इंजीनियर अधिकारी के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं (जल इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 3—मुख्य इंजीनियर अधिकारी तटसमीपीय जल यात्राओं में प्रचालित 750 किलोबाट और 3000 किलोबाट नोदन शक्ति के बीच की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्तिप्रदत्त समुद्रगामी पोतों पर प्रत्येक मुख्य इंजीनियर अधिकारी प्ररूप 22 के सक्षमता प्रमाणपत्र को धारण करेगा।
- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,--
- (क) तटसमीपीय जल यात्राओं में प्रचालित 750 किलोवाट और 3000 किलोवाट नोदन शक्ति के बीच की मुख्य नोदनमशीनरी द्वारा शक्तिप्रदत्त समुद्र गामी पोत पर तटसमीपीय जल यात्राओं का द्वितीय इंजीनियर अधिकारी – समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 3 के रूप में सक्षमता प्रमाणपत्र को धारण करेगा;
- (ख) तटसमीपीय जल यात्रा का द्वितीय इंजीनियर अधिकारी जिसने समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 3 के रूप में सक्षमता प्रमाणपत्र प्राप्त करने के पश्चात् बारह मास से अन्यून अनुमोदित समुद्र गामी सेवा की हो;
- (ग) जिसने अनुमोदित इंजीनियरी प्रबंधन पाठयक्रम पूरा कर लिया हो;
- (घ) जिसने अनुमोदित सिमूलेटर प्रशिक्षण पाठयक्रम पूरा कर लिया हो; और
- (इ) अनुमोदित शिक्षा, प्रशिक्षण, परीक्षा और निर्धारण पूरे कर लिए हों और जो तटसमीपीय जल यात्राओं में प्रचालित पोतों के लिए यथा लागृ एसटीसीडब्ल्यु के खंड ए-III/3 में यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानकों को पूरा करता हो ।
- 44. **टैंकरों से भिन्न तटसमीपीय जल यात्राओं में** 3000 **से** 8000 किलोवाट नोदन शक्ति के बीच की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्तिप्रदत्त पोतों पर द्वितीय इंजीनियर अधिकारियों के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं (समुद्रीय इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 2—तटसमीपीय जल यात्राएं)— टैंकरों से भिन्न तटसमीपीय जल यात्राओं में लगे 3000 किलोवाट और 8000 किलोवाट के बीच के मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्तिप्रदत्त समुद्र गामी पोत पर प्रत्येक द्वितीय इंजीनियरी अधिकारी प्ररूप 23 के सक्षमता प्रमाणपत्र को धारण करेगा।
- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,--
- (क) ऐसा समुद्रीय इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 4 के रूप में सक्षमता प्रमाणपत्र का धारक हो (इंजीनियरी निगरानी का भारसाधक अधिकारी) को धारण करेगा;
- (ख) जिसके पास इंजीनियरी निगरानी के इंजीनियर भारसाधक अधिकारी के रूप में अनुमोदित समुद्रगामी सेवा का बारह मास से अन्यून का अनुभव हो; और
- (ग) जिसने अनुमोदित शिक्षा, प्रशिक्षण, परीक्षा और निर्धारण पूरे कर लिए हो और तटसमीपीय जल यात्राओं में लगे पोतों पर यथा लागू एसटीसीडब्ल्यू संहित के खंड क -III/2 में यथा विनिर्दिष्ट रूप में सक्षमता के मानकों कों पूरा करता हो।
- 45. टैंकरों से भिन्न तटसमीपीय जल यात्राओं पर 3000 किलोवाट और 8000 किलोवाट के बीच की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्तिप्रदत्त पोतों पर मुख्य इंजीनियर अधिकारियों(समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी1—तटसमीपीय जल यात्राएं) के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं (1) तटसमीपीय जल यात्राओं में लगे 3000 से 8000 किलोवाट के बीच के नोदन शक्ति

की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त पोतों पर प्रत्येक मुख्य इंजीनियर अधिकारी प्ररूप 24 के सक्षमता प्रमाणपत्र को धारण करेगा।

- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,--
- (क) तटसमीपीय जल यात्राओं में 8000 किलोवाट तक की सीमा वाले समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी2 या समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 2 (तटसमीपीय जल यात्राओं में 3000 किलोवाट नोदन शक्ति या इससे अधिक या 3000 किलोवाट से 8000 किलोवाट की मुख्य नोदन मशीनरी से शक्तिप्रदत्त पोतों पर द्वितीय इंजीनियर अधिकारी) के रूप में सक्षमता का प्रमाणपत्र को धारण करेगा;
- (ख) जिसकी 750 किलोवाट या अधिक के पोतों पर इंजीनियरी निगरानी के भारसाधक इंजीनियर अधिकारी के रूप में छत्तीस मास से अन्यून की अनुमोदित समुद्रगामी सेवा हो जिसके अंतर्गत खंड (ए) के अधीन यथा उपबन्धित सक्षमता प्रमाणपत्र के धारक के रूप में कम से कम बारह मास से अन्यून की सेवा भी हो,

परन्तु यदि 3000 किलोवाट नोदन शक्ति या अधिक की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त समुद्रगामी पोत पर द्वितीय इंजीनियर अधिकारी के रूप में बारह मास से अन्यून की समुद्रीगामी

सेवा हो तो छत्तीस मास की उक्त अवधि को घटाकर तीस मास या उसके समानुपातिक कर दी जाएगी;

- (ग) जिसने अनुमोदित इंजीनियरी प्रबंधन पाठयक्रम पूरा कर लिया हो;
- (घ) जिसने अनुमोदित सिमूलेटर प्रशिक्षण पाठयक्रम पूरा कर लिया है; और
- (ड़) अनुमोदित शिक्षा, प्रशिक्षण, परीक्षा और निर्धारण पूरे कर लिए हो तथा तटसमीपीय जलयात्राओं के लिए यथा लागू एसटीसीडब्ल्यू संहित के खंड क -III/2 में यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक को पूरा करता हो ।
- 46. **इंजन कक्ष निगरानी के भाग के रूप में रेटिंगों के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं**,-- (1) प्रशिक्षण के अधीन रेटिंगों या निगरानी के समय जिन रेटिंगों के कर्तव्यों(ड्यूटी) को कौशलहीन प्रकृति का माना जाता है उससे भिन्न, 750 किलोवाट नोदन शक्ति या अधिक की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त समुद्रगामी पोत पर आवधिक रूप में मानव रहित इंजन कक्ष में अपने कर्तव्य(ड्यूटी) को निष्पादित करने के लिए नामनिर्दिष्ट या इंजन कक्ष निगरानी के भाग के रूप में प्रत्येक रेटिंग ऐसे कर्तव्य(ड्यूटी) को निष्पादित करने के लिए प्रवीणता प्रमाणपत्र को धारण करेगा।
- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,--
- (क) जो आवेदन की तारीख को अठारह वर्ष से कम आयु का नही होगा;
- (ख) जिसने निम्न पूरा कर लिया हो :-
 - 1. जिसकी पन्द्रह मास से अन्यून अवधि की अनुमोदित समुद्र गामी सेवा, या
 - 2. जिसकी अनुमोदित समुद्र-पूर्व प्रशिक्षण या विशेष प्रशिक्षण और छह मास से अन्यून अवधि के लिए अनुमोदित समुद्र गामी सेवा हो; और
- (ग) जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-III/4 में विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक को पूरा करता हो ।
- (3) उप-नियम (2) के खंड (i) और खंड (ii) द्वारा अपेक्षित समुद्रगामी सेवा, प्रशिक्षण और अनुभव इंजन कक्ष निगरानी कृत्यों से सहयुक्त होगा और जिसके अंतर्गत मुख्य इंजीनियर या इंजीनियरी निगरानी के भारसाधक अधिकारी या प्रमाणित रेटिंग के प्रत्यक्ष पर्यवेक्षण के अधीन पोत पर की गई कर्तव्य(ड्यूटी) निष्पादन भी है जो कि अनुमोदित रेटिंग प्रशिक्षण अभिलेख पुस्तिका में सम्यक रूप से प्रलेखित हो।
- 47. योग्य इंजन समुद्रकर्मी(सीफेयरर) इंजन के रूप में नामनिर्दिष्ट रेटिंगों या आविधिक रूप में मानव रिहत कक्ष में कर्तव्यों(ड्यूटी) का निष्पादन करने के लिए के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं,-- (1) 750 किलोवाट नोदन शक्ति या अधिक की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त समुद्रगामी पोत पर सेवा करने वाले प्रत्येक योग्य इंजन समुद्रकर्मी(सीफेयरर) प्रवीणता प्रमाणपत्र को धारण करेगा।
- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,--
- (क) जो आवेदन की तारीख को उन्नीस वर्ष से कम आयु का नही होगा;

- (ख) जो मानव युक्त इंजन कक्ष में निगरानी के भाग के रूप में या आवधिक रूप से मानव रहित इंजन कक्ष में कर्तव्यों(ड्यूटी) के निष्पादन के लिए नामनिर्दिष्ट रेटिंग के रूप में प्रमाणन की अपेक्षाओं को पूरा करता हो;
- (ग) जिसने इंजीनियरी निगरानी के भाग के रूप में रेटिंग रूप में प्रवीणता का प्रमाणपत्र प्राप्त करने के पश्चात् इंजन विभाग में निम्न प्रकार से अनुमोदित समुद्री सेवा की हो –
 - 1. जो बारह मास से अन्यून हो, या
 - 2. जो छह मास से अन्यून न हो और अनुमोदित प्रशिक्षण पूरा कर लिया हो; और
- (घ) जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-Ш/5 में विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानकों को पूरा करता हो।
- (3) ऐसी रेटिंग जिसने 1 जनवरी 2012 से पहले पिछले साठ मास के भीतर बारह मास से अन्यून अवधि इंजन विभाग में सुसंगत क्षमता में सेवा की हो वह प्रमाणन के लिए पात्र होगा।
- **48. इलेक्ट्रो-तकनीकी अधिकारियों के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं,--** (1) 750 किलोवाट नोदन शक्ति या अधिक की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्तिप्रदत्त समुद्रगामी पोत पर सेवा कर रहे हर इलेक्ट्रो-तकनीकी अधिकारी प्ररूप 27 के अनुसार सक्षमता प्रमाणपत्र को धारण करेगा।
- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,--
- (क) जो आवेदन की अंतिम तारीख को अठारह वर्ष से कम आयु का न हो;
- (ख) जिसने संयुक्त कार्यशाला कौशल प्रशिक्षण और अनुमोदित प्रशिक्षण कार्यक्रम के भाग के रूप में बारह मास से अन्यून की अनुमोदित समुद्रगामी सेवा पूरी कर ली हो जिसके अंर्तगत तटसमीपीय जल यात्राओं में लगे पोतों पर यथा लागू एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड क-III/6 में यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानकों को पूरा करने वाले पोतस्थ प्रशिक्षण भी और जो अनुमोदित प्रशिक्षण अभिलेख पुस्तिका में प्रलेखित हो या जिसने अन्यथा संयुक्त कार्यशाला कौशल प्रशिक्षण में ऐसी अनुमोदित समुद्र गामी सेवा पूरी कर ली हो जो छत्तीस मास से अन्यून की हो जिसमें से इंजन विभाग में की गई तीस मास से अन्यून की समुद्र गामी सेवा सम्मिलित हो;
- (ग) जिसने अनुमोदित शिक्षा और प्रशिक्षण पूरा कर लिये हों और जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-III/6 में विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानकों को पूरा करता हो; और
- (घ) एसटीसीडब्ल्यू संहिता खंड ए-VI/1 के पैरा 2, खंड क-VI/2 के पैरा 1 से पैरा 4, खंड क-VI/3 के पैरा 1 से पैरा 4 और खंड क-VI/4 के पैरा 1 से पैरा 3 में विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक को पूरा करता हो।
- (3) जिस समुद्रकर्मी(सीफेयरर) ने 1 जनवरी 2012 से पहले के साठ मास के भीतर इंजन विभाग में सुसंगत क्षमता में बारह मास से अन्यून सेवा की हो और जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-III/6 में विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक को पूरा करता हो वह निर्धारण किये जाने का पात्र होगा।
- **49. इलेक्ट्रो-तकनीकी रेटिंगों के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं,-** (1) 750 किलोवाट नोदन शक्ति या अधिक की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्तिप्रदत्त समुद्रगामी पोत पर सेवा कर रहे हर इलेक्ट्रो-तकनीकी रेटिंग प्ररूप 28 के प्रवीणता के प्रमाणपत्र को धारण करेगा।
- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,--
- (क) वह आवेदन की तारीख को अठारह वर्ष से कम आयु का नही होगा;
- (ख) उसके पास निम्न होंगे
 - i. जिसने कम से कम बारह मास के प्रशिक्षण या अनुभव रखते हुये अनुमोदित समुद्रगामी सेवा पूरी की हो, या
 - ii. जिसने समुद्र-पूर्व प्रशिक्षण या विशेष प्रशिक्षण पूरा कर लिया हो और अनुमोदित समुद्रगामी सेवा की उस अवधि को पूरा कर लिया हो जो कि छह मास से अन्यून हो, या
 - iii. सारणी क-III/7 में तकनीकी सक्षमताओं की अर्हताओं को पूरा करे और अनुमोदित अवधि के लिए समुद्र गामी सेवा की हो जो कि तीन मास से अन्यून हो; और
- (ग) एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-III/7 में विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक को पूरा करता हो।

(3) जिस समुद्रकर्मी ने 1 जनवरी 2012 से पहले के साठ मास के भीतर कम से कम बारह मास से अन्यून की अवधि के लिए पोत पर सुसंगत क्षमता में सेवा की हो और जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड क-III/7 में विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानकों को पुरा करता हो।

अध्याय 4

रेडियो संचार और रेडियो प्रचालक

- **रेडियो प्रचालकों के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं,--** (1) पोतों पर रेडियो कर्तव्यों(ड्यूटी) का निष्पादन करने वाले प्रत्येक भारसाधक व्यक्ति जिसके लिए वैश्विक समुद्रीय विपत्ति सुरक्षा प्रणाली के उपबन्धों का अनुपालन करना अपेक्षित नहीं है उसको नियम 5 के उपबन्धों को पूरा करना अपेक्षित नहीं है,
 - परन्तु यह कि ऐसा व्यक्ति रेडियो विनियमों द्वारा यथा विहित समुचित प्रमाणपत्र को धारण किये हुये हो,
- (2) प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,--
- (क) जो आवेदन की तारीख को अठारह वर्ष से कम आयु का न हो;
- (ख) जिसने अनुमोदित प्रशिक्षण कार्यक्रम पूरा कर लिया हो और जो रेडियो विनियमों के अधीन यथा लागू सक्षमता के विहित मानकों को पुरा करता हो: और
- (ग) खंड ए-VI/1 के पैरा 2 में विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक (आधारभूत पाठ्यक्रम) को पूरा करता हो।
- (3) अनुमोदित प्रशिक्षण कार्यक्रम को पूरा करने और रेडियो विनियमों के अधीन यथा लागू कृतिक, कर्तव्यों और उत्तरदायित्वों को निष्पादित करने की सक्षमता को निदर्शित करने पर एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय द्वारा यथापेक्षित प्रमाणपत्र जारी किया जाएगा और उस पर आवश्यक पृष्ठांकन किया जाएगा।
- 51. वैश्विक समुद्रीय विपत्ति और सुरक्षा प्रणाली रेडियो प्रचालक के प्रमाणन के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं,-- (1) पोत पर रेडियो कर्तव्यों(ड्यूटी) का भारसाधक या रेडियों कर्तव्यों(ड्यूटी)को निष्पादित करने वाला प्रत्येक व्यक्ति प्ररूप 34 में सक्षमता प्रमाणपत्र को धारण करेगा जिसे वाणिज्य पोत (विपत्ति और सुरक्षा रेडियो संचार) नियम,1995 के अनुपालन के अतिरिक्त उसे वैश्विक समुद्रीय विपत्ति और सुरक्षा प्रणाली में भाग लेना आवश्यक है
- (2) इन नियम के अंतर्गत सक्षमता के प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,--
- (क) जो आवेदन की तारीख को अठारह वर्ष से कम आय का न हो;
- (ख) जिसने यथा लागू वह अनुमोदित वैश्विक समुद्रीय विपत्ति तथा सुरक्षा प्रणाली साधारण प्रचालक के पाठ्यक्रम या वह निर्बंधित प्रचालन के पाठ्यक्रम में हाजिर रहा हो और जो एसटीसीडब्ल्यू के खंड ए-IV/2 में यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक को पूरा करता हो;
- (ग) जो खंड ए-VI/1 के पैरा 2 में विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक को पूरा करता हो।
- (3) यथा लागू अनुमोदित वैश्विक समुद्रीय विपत्ति और सुरक्षा प्रणाली साधारण प्रचालक का पाठ्यक्रम या निर्बंधित प्रचालन का पाठ्यक्रम पूरा कर लिया हो और एसटीसीडब्ल्यू संहिता की सारिणी ए-IV/2 में सौपें गये कृतिक, कर्तव्यों और उत्तरदायित्वों को निष्पादित करने की सक्षमता का निदर्शन करने पर एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय द्वारा यथापेक्षित सक्षमता प्रमाणपत्र जारी किया जाएगा और उस पर पृष्ठांकन किया जाएगा।

अध्याय 5

कतिपय किस्मों के पोतों पर कार्मिकों के लिए विशेष प्रशिक्षण अपेक्षाएं

- 52. तेल टैंकरों के मास्टरों, अधिकारियों और रेटिंगों के प्रशिक्षण और अर्हताओं के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं,-- (1) जिन अधिकारियों और रेटिंगों को तेल टैंकरों के स्थोरा या स्थोरा उपस्करों से संबंधित विर्निष्ट कर्तव्य(ड्यूटी) सौंपा गया है वे प्ररूप 37 में तेल टैंकर स्थोरा प्रचालनों के लिए आधारभूत प्रशिक्षण में प्रवीणता प्रमाणपत्र को धारण करेगें,
- (2) तेल टैंकरों स्थोरा के प्रचालनों के लिए आधारभूत प्रशिक्षण में प्रवीणता प्रमाणपत्र के लिए प्रत्येक अभ्य**र्थी** ने एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-VI/1 में विनिर्दिष्ट उपबन्धों के अनुसरण मे आधारभूत प्रशिक्षण पूरा कर लिया हो और निम्न पूरा कर लिया हो –

- (क) जिसने तेल टैंकरों पर पिछले साठ मास के भीतर तीन मास से अन्यून की अनुमोदित समुद्र गामी सेवा हो और टैंकर स्थोरा प्रचालनों के लिए एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-V/1-1 के पैरा 1 में यथा विनिर्दिष्ट रूप में सक्षमता के मानको को पूरा करता हो; या
- (ख) जिसने तेल टैंकरों पर स्थोरा प्रचालनों के लिए अनुमोदित आधारभूत प्रशिक्षण लिया हो और जो तेल टैंकर स्थोरा प्रचालनों के लिए एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-V/1-1 के पैरा 1 में यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानको को पूरा करता हो।
- (3) मास्टर, मुख्य इंजीनियर अधिकारी, मुख्य मेट, द्वितीय इंजीनियर अधिकारी और कोई ऐसा व्यक्ति जिसका तेल टैंकरों पर तत्काल लदाई, उतराई, रास्ते में देखभाल, स्थोरा हैंडलिंग, टैंक की सफाई या अन्य स्थोरा संबंधी प्रचालनों का सीधा उत्तरदायित्व हो वह प्ररूप 38 में तेल टैंकर पर स्थोरा प्रचालनों के लिए उन्नत प्रशिक्षण का प्रवीणता प्रमाणपत्र को धारण करेगा।
- (4) तेल टैंकर स्थोरा के प्रचालनों के लिए उन्नत प्रशिक्षण का प्रवीणता प्रमाणपत्र के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,--
- (क) जो तेल टैंकर स्थोरा के प्रचालनों के लिए आधारभूत प्रशिक्षण में प्रमाणन के लिए अपेक्षाओं को पूरा करता है; और
- (ख) तेल टैंकरों स्थोरा के प्रचालनों के लिए आधारभूत प्रशिक्षण में प्रमाणन के लिए अर्हित रहते हुये निम्न रखेगा:
 - i. जिसकी तेल टैंकरों पर पिछले साठ मास के भीतर तीन मास से अन्यून की अनुमोदित समुद्र गामी सेवा हो, या
 - ii. जिसने पर्यवेक्षक की क्षमता में तेल टैंकरों पर अनुमोदित पोतस्थ प्रशिक्षण में से कम से कम एक मास से अन्यून का प्रशिक्षण जिसके अंर्तगत कम से कम लदाई और उतराई के तीन प्रचालनों भी हो प्राप्त किया हो और जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड बी-V/1 में यथा विनिर्दिष्ट प्रशिक्षण अभिलेख पुस्तिका में प्रलेखित हो; और
- (ग) जिसने तेल टैंकर के स्थोरा प्रचालनों के लिए अनुमोदित उन्नत प्रशिक्षण पूरा कर लिया हो, और जिसने तेल टेंकरों पर डेक अधिकारियों के लिए अनुमोदित पूर्ण द्रव स्थोरा हैंड़लिंग सिम्लेटर का संपूर्ण लक्ष्य पूरा कर लिया हो और जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-V/1-2 के पैरा 2 में यथा विनिर्दिष्ट रूप से सक्षमता के मानकों को पूरा करता हो।
- (5) यथास्थिति संबंधित मुख्य परीक्षक या संबंधित परीक्षक यह सुनिश्चित करेगा कि ऐसे समुद्रकर्मियों(सीफेयरर) को प्रवीणता प्रमाणपत्र जारी किया जाए जो उप-नियम (2) या यथास्थिति उप-नियम (4) के अनुसरण में अर्हित हो या उनके विद्यमान सक्षमता प्रमाणपत्र या प्रवीणता प्रमाणपत्र को पृष्ठांकित किया गया हो ।
- 53. रसायन टैंकरों पर मास्टरों, अधिकारियों तथा रेटिंगों के प्रशिक्षण और अर्हता के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं,-- (1) रसायन टैंकरों पर स्थोरा उपस्कर से संबंधित विनिर्दिष्ट कर्तव्य(ड्यूटी) और उत्तरदायित्व जिन अधिकारियों और रेटिंगों को सौंपे गए हैं वे प्ररूप 37 में रसायन टैंकर स्थोरा प्रचालनों के लिए आधारभूत प्रशिक्षण में प्रवीणता के प्रमाणपत्र को धारण करेगें।
- (2) एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-VI/1 में यथा विनिर्दिष्ट उपबन्धों के अनुसरण में प्रत्येक अभ्यर्थी रसायन टैंकर स्थोरा के प्रचालनों के लिए आधारभूत प्रशिक्षण में प्रवीणता के प्रमाणपत्र को धारण करेगा और निम्न पूरा किया हो:-
- (क) रसायन टैंकरों पर पिछले साठ माह के भीतर तीन मास से अन्यून की अनुमोदित समुद्र गामी सेवा हो और जो रसायन टैंकर स्थोरा के प्रचालनों के लिए एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-V/1-1 के पैरा 1 में यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक को पूरा करता हो; या
- (ख) रसायन टैंकर स्थोरा के प्रचालनों के लिए अनुमोदित आधारभूत प्रशिक्षण लिया हो और रसायन टैंकर स्थोरा प्रचालनों के लिए एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-V/1-1 के पैरा 1 में यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानकों को पूरा करता हो।
- (3) मास्टर, मुख्य इंजीनियर अधिकारी, मुख्य मेट, द्वितीय इंजीनियर अधिकारी और कोई ऐसा व्यक्ति जो कि रसायन टैंकरों पर लदाई, उतराई, रास्ते में देखभाल, स्थोरा को हैंडलिंग करने, टैंक की सफाई या स्थोरा संबंधी अन्य प्रचालनों के लिये सीधे उत्तरदायी हो वह प्ररूप 38 में रसायन टैंकर स्थोरा प्रचालनों के लिए उन्नत प्रशिक्षण में प्रवीणता के प्रमाणपत्र का धारण करेगा।

- (4) रसायन टैंकर स्थोरा के प्रचालनों के लिए उन्नत प्रशिक्षण का प्रवीणता प्रमाणपत्र के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा .--
- (क) जो रसायन टैंकरों स्थोरा के प्रचालनों के लिए आधारभूत प्रशिक्षण में प्रमाणन के लिए अपेक्षाओं को पूरा करेगा, और
- (ख) जो रसायन टैंकरों स्थोरा के प्रचालनों के लिए आधारभूत प्रशिक्षण का प्रमाणन के लिए अर्हित रहते हुये निम्न रखेगा.
 - i. जिसने रसायन टैंकरों पर पिछले साठ माह के भीतर तीन मास से अन्यून की अनुमोदित समुद्रगामी सेवा हो, या
 - ii. जिसने रसायन टैंकरों पर कम से कम एक मास का अनुमोदित पोतस्थ प्रशिक्षण जिसके अंर्तगत पर्यवेक्षक की क्षमता में लदाई और उतराई के कम से कम तीन प्रचालन सम्मिलित हों प्राप्त किया है और वह अनुमोदित प्रशिक्षण अभिलेख पुस्तक में एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड बी-V/1 में यथा विनिर्दिष्ट प्रलेखित हो; और
- (ग) जिसने रसायन टैंकर स्थोरा के प्रचालनों के लिए अनुमोदित उन्नत प्रशिक्षण पूरा कर लिया हो और जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-V/1-2 के पैरा 2 में विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक को पूरा करता हो;
- (5) यथास्थिति संबंधित मुख्य परीक्षक या संबंधित परीक्षक यह सुनिश्चित करेगा कि जिन समुद्रकर्मियों(सीफेयरर) को प्रवीणता का प्रमाणपत्र जारी किया जाए वह उप-नियम (2) या यथास्थिति उप-नियम (4) के अनुसरण में अर्हित है या उनका विद्यमान सक्षमता प्रमाणपत्र या प्रवीणता प्रमाणपत्र पृष्ठांकित किया गया हो।
- (6) नियम 52 या नियम 53 के उपबन्धों में किसी बात के होते हुए भी, तेल और रसायन टैंकर स्थोरा के प्रचालनों के लिए अनुमोदित आधारभूत प्रशिक्षण के साथ-साथ तेल रसायन टैंकर स्थोरा के प्रचालनों के लिए आधारभूत प्रशिक्षण का प्रवीणता प्रमाणपत्र को एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-V/1-1 के उपबन्धों के अनुसरण में और रसायन टैंकर स्थोरा के प्रचालनों के लिए आधारभूत प्रशिक्षण पर सुसंगत अंतरराष्ट्रीय समुद्रीय संगठन मॉडल पाठयक्रम के अनुसरण में एक साथ सम्मिलित किया जा सकता है।
- 54. द्रवीकृत गैस टैंकरों पर मास्टरों, अधिकारियों और रेटिंगों के प्रशिक्षण और अर्हताओं की न्यूनतम अपेक्षाएं,-(1) जिन अधिकारियों और रेटिंगों को स्थोरा या द्रवीकृत गैस टैंकर पर स्थोरा उपस्कर से संबंधित विर्निदिष्ट कर्तव्य(इ्यूटी) और उत्तरदायित्व सौंपे गए हैं वे प्ररूप 37 में द्रवीकृत गैस टैंकर स्थोरा के प्रचालनों के लिए आधारभूत प्रशिक्षण में प्रवीणता के प्रमाणपत्र को धारण करेगें।
- (2) द्रवीकृत गैस टैंकर स्थोरा प्रचालनों के लिए आधारभूत प्रशिक्षण में प्रवीणता के प्रमाणपत्र के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी ने एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-VI/1 के पैरा में यथा विनिर्दिष्ट उपबन्धों के अनुसरण में आधारभूत प्रशिक्षण पूरा कर लिया हो और निम्न पूरा कर लिया हो-
- (क) जिसकी द्रवीकृत गैस टैंकरों पर पिछले साठ माह के भीतर तीन मास से अन्यून की अनुमोदित समुद्र गामी सेवा हो और जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता में यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक को पूरा करता हो; या
- (ख) जिसने द्रवीकृत गैस टैंकर स्थोरा के लिए अनुमोदित आधारभूत प्रशिक्षण प्राप्त किया हो और जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता में यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक को परा करता हो ।
- (3) द्रवीकृत गैस टैंकरों के मास्टर, मुख्य इंजीनियर अधिकारी, मुख्य मेट, द्वितीय इंजीनियर अधिकारी और ऐसा कोई व्यक्ति जो कि लदाई, उतराई, रास्ते में देखभाल, स्थोरा हैंड़लिंग, टैंक की सफाई या स्थोरा संबंधी अन्य प्रचालनों के लिए सीधे उत्तरदायी हो, वह प्ररूप 38 में रसायन टैंकर स्थोरा के प्रचालनों के लिए उन्नत प्रशिक्षण का प्रवीणता प्रमाणपत्र को धारण करेगा।
- (4) द्रवीकृत गैस टैंकर स्थोरा के प्रचालनों के लिए उन्नत प्रशिक्षण का प्रवीणता प्रमाणपत्र के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,--
- (क) जो द्रवीकृत गैस टैंकरों स्थोरा प्रचालनों के लिए आधारभूत प्रशिक्षण में प्रमाणन के लिए अपेक्षाओं को पूरा करे; और
- (ख) जो द्रवीकृत गैस टैंकरों स्थोरा के प्रचालनों के लिए आधारभूत प्रशिक्षण में प्रमाणन के लिए अर्हित रहते हुये निम्न रखता है.

- i. जिसकी द्रवीकृत गैस टैंकरों पर पिछले साठ मास के भीतर जिसने तीन मास से अन्यून की अनुमोदित समुद्रगामी सेवा की हो, या
- ii. जो द्रवीकृत गैस टैंकरों पर कम से कम एक मास का अनुमोदित पोतस्थ प्रशिक्षण जिसके अंर्तगत पर्यवेक्षक की क्षमता में लदाई और उतराई के कम से कम तीन प्रचालन सम्मिलित हों और जो अनुमोदित प्रशिक्षण अभिलेख पुस्तिका में एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड बी-V/1 में यथा विनिर्दिष्ट प्रलेखित हो; और
- (ग) जिसने द्रवीकृत गैस टैंकर स्थोरा प्रचालनों के लिए अनुमोदित उन्नत प्रशिक्षण पूरा कर लिया हो और जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-VI/1-2 के पैरा में यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक को पूरा करता हो,
- (5) यथास्थिति संबंधित मुख्य परीक्षक या संबंधित परीक्षक यह सुनिश्चित करेगा कि ऐसे, उन समुद्रकर्मियों(सीफेयरर) को प्रवीणता प्रमाणपत्र जारी किया जाये जो यथास्थिति उप-नियम (2) या उप-नियम (4) के अनुसरण में अर्हित हैं या जिसका विद्यमान सक्षमता प्रमाणपत्र या प्रवीणता प्रमाणपत्र को पृष्ठांकित किया गया है।
- 55. यात्री पोतों के मास्टरों, अधिकारियों, रेटिंगों और अन्य कार्मिकों के प्रशिक्षण और अर्हताओं के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं,-- (1) यह नियम यात्री पोतों के मास्टरों, अधिकारियों, रेटिंगों और सेवा करने वाले अन्य सवारी यात्री पोतों के कार्मिकों पर लागू होता है।
- (2) सवारी यात्री पोतों पर पोतस्थ कर्तव्यों(ड्यूटी) को सौंपे जाने से पहले समुद्रकर्मियों(सीफेयरर) ने अपनी क्षमता, कर्तव्यों और उत्तरदायित्वों के अनुसरण में इस नियम के उप-नियम (3) से उप-नियम (6) द्वारा अपेक्षित प्रशिक्षण को पूरा कर लिया हो, जिन समुद्रकर्मियों(सीफेयरर) से पूर्वोक्त प्रशिक्षण प्राप्त किए जाने की अपेक्षा है वे, पांच साल से अनिधक अंतरालों के भीतर, नौवहन महानिदेशक द्वारा यथा विनिर्दिष्ट समुचित पुनश्चर्या पाठयक्रम पूरा करेंगे।
- (3) सवारी यात्री पोतों पर आपात स्थितियों में यात्रियों की सहायता करने के लिए मास्टर, अधिकारी और ऐसे कार्य सूची में सहायता के लिए नामनिर्दिष्ट अन्य कार्मिक जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-V/2 के पैरा I में यथा विनिर्दिष्ट भीड प्रबंधन में प्रशिक्षण पूरा कर लिया हो और जो भीड़ प्रबंधन प्रशिक्षण में प्रवीणता प्रमाणपत्र को धारण करते हैं।
- (4) सवारी यात्री पोतों पर यात्री स्थानों में यात्रियों को प्रत्यक्ष सेवा प्रदान करने वाले कार्मिकों ने एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-V/2 के पैरा 2 में विनिर्दिष्ट सुरक्षा प्रशिक्षण पूरा कर लिया हो और जो यात्री स्थानों में यात्रियों को प्रत्यक्ष सेवाएं उपलब्ध करवाने वाले कार्मिकों के लिए सुरक्षा प्रशिक्षण में प्रवीणता प्रमाणपत्र को धारण करते हैं।
- (5) यात्री पोतों के मास्टरों, मुख्य मेट, मुख्य इंजीनियर अधिकारियों, द्वितीय इंजीनियर अधिकारियों और प्रत्येक उस व्यक्ति ने एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-V/2 के पैरा 3 के पैरा 3 में यथा जो विनिर्दिष्ट आपदा प्रबंधन और मानव व्यवहार में अनुमोदित प्रशिक्षण पूरा कर लिया हो और जो आपदा प्रबंधन और मानव व्यवहार में प्रवीणता प्रमाणपत्र को धारण करते है।
- (6) मास्टर, मुख्य इंजीनियर अधिकारी, मुख्य मेट, द्वितीय इंजीनियर अधिकारी और ऐसा प्रत्येक व्यक्ति जो कि यात्रियों को पोत पर चढ़ाने और उतारने, माल लादने, उतरने या स्थोरा को बांधने, या रो-रो यात्री पोतों के पेटे के छेदों को बंद करने के लिए सीधा उत्तरदायित्व सौपा गया हो वह एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-V/2 के पैरा 4 में यथा विनिर्दिष्ट रूप से यात्री सुरक्षा, स्थोरा सुरक्षा और पेटे की विश्वसनीयता का अनुमोदित प्रशिक्षण पूरा कर चुका हो और यात्री सुरक्षा, स्थोरा सुरक्षा और पेटे की विश्वसनीयता का प्रवीणता को धारण करता है।

आपातकालीन, उपजीविकाजन्य सुरक्षा, रक्षा, चिकित्सीय देख भाल , और जीवन रक्षक कृत्य –

56. **सभी समुद्रकर्मियों (सीफेयरर) के लिए सुरक्षा सुपरिचायक के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं,**-- (1) पोत कर्तव्य(इ्यूटी) को दिये जाने से पहले, यात्रियों से भिन्न, समुद्रगामी पोत पर नियोजित या लगे हुये सभी व्यक्ति एसटीसीडब्ल्यू संहिता के भाग बी में यथा विनिर्दिष्ट व्यक्तिगत रूप से जीवन बचाने की तकनीकों में अनुमोदित सुपरिचायक

प्रशिक्षण या समुचित सूचना और अनुदेश इस प्रकार से प्राप्त करेंगे जिससे कि वे एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-V/1 के पैरा 1 में उल्लिखित कृतिकों का निष्पादन कर सकें।

- 57. सुरक्षा या प्रदूषण रोकथाम के कर्तव्य(ड्यूटी) के लिए नामनिर्दिष्ट सभी समुद्रकर्मियों(सीफेयरर) के लिए आधारभूत प्रशिक्षण हेतु न्यूनतम अपेक्षाएं,-- (1) पोत के प्रचालन में सुरक्षा या प्रदूषण रोकथाम के कर्तव्यों (ड्यूटी) के लिए नामनिर्दिष्ट होने के साथ पोत के पूरक भाग के रूप में पोत के कार्य पर पोतस्थ किसी क्षमता में नियोजित या कार्य में लगे समुद्रकर्मियों (सीफेयरर) के पास निम्नलिखित में से प्रत्येक का प्रवीणता प्रमाणपत्र धारण करेगा:-
- (क) व्यक्तिगत रूप से जीवन बचाने की तकनीकें;
- (ख) अग्नि रोकथाम और अग्नि शमन
- (ग) प्रारंभिक प्राथमिक चिकित्सा; और
- (घ) व्यक्तिगत सुरक्षा और सामाजिक उत्तरदायित्व।
- (2) व्यक्तिगत रूप से जीवन बचाने की तकनीकों की प्रवीणता प्रमाणपत्रों को जारी किए जाने के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं –
- (क) व्यक्तिगत रूप से जीवन बचानेकी तकनीकी की प्रवीणता प्रमाणपत्र के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा-
- (i) जिसने जीवन बचाने की तकनीकी के अनुमोदित प्रशिक्षण पाठ्यक्रम में व्यक्तिगत रूप से भाग लिया हो, और
- (ii) जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता की सारणी ए-V/1-1 में दिए गए सक्षमता के मानको को पूरा करता हो;
- (ख) जो समुद्रकर्मी(सीफेयरर) इस प्रमाणपत्र को धारण किये हुये हैं उनसे यह अपेक्षित होगा कि वे प्रत्येक पांच वर्ष के अंतराल पर नौवहन महानिदेशक द्वारा यथाविनिर्दिष्ट ऐसे कृतिक का पुनश्चर्या प्रशिक्षण प्राप्त करें जिनके प्रशिक्षण का संचालन पोत पर नहीं किया जा सकता, और उसे दस्तावेजी साक्ष्य के साथ जारी किया जाये।
- (3) अग्नि रोकथाम और अग्नि शमन में प्रवीणता प्रमाणपत्रों को जारी किए जाने के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं—
- (क) अग्नि रोकथाम और अग्नि शमन में प्रवीणता प्रमाणपत्र के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा -
- (i) जिसने अग्नि रोकथाम और अग्नि शमन में अनुमोदित प्रशिक्षण पाठयक्रम में भाग लिया हो, और
- (ii) जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता की सारणी ए-V/1-2 में दिए गये सक्षमता के मानकों को पूरा करता हो,
- (ख) जो समुद्रकर्मी(सीफेयरर) इस प्रमाणपत्र को धारण करते हैं उनसे यह अपेक्षित होगा कि वे प्रत्येक पांच वर्ष के अंतराल पर नौवहन महानिदेशक द्वारा यथाविनिर्दिष्ट उन कृतिक का पुनश्चर्या प्रशिक्षण प्राप्त करें जिन कृतिक का प्रशिक्षण पोत पर संचालन नहीं किया जा सकता, और उसे दस्तावेजी साक्ष्य के साथ जारी किया गया हो।
- (4) प्रारंभिक प्राथमिक सहायता में प्रवीणता के प्रमाणपत्रों को जारी किए जाने के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं प्रारंभिक प्राथमिक चिकित्सा में प्रवीणता प्रमाणपत्र के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,--
- (i) जिसने प्रारंभिक प्राथमिक चिकित्सा के अनुमोदित प्रशिक्षण पाठयक्रम में भाग लिया हो, और
- (ii) जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता की सारणी ए-V/1-3 में दिए गये सक्षमता के मानक को पूरा करता हो।
- (5) व्यक्तिगत सुरक्षा और सामाजिक उत्तरदायित्व में प्रवीणता के प्रमाणपत्रों को जारी किए जाने के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं –

व्यक्तिगत सुरक्षा और सामाजिक उत्तरदायित्व में प्रवीणता प्रमाणपत्र के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा-

- i. जिसने व्यक्तिगत सुरक्षा और सामाजिक उत्तरदायित्व के अनुमोदित प्रशिक्षण पाठयक्रम में भाग लिया हो; और
- ii. जो एसटीसीडबल्यू संहिता की सारणी ए-VI, 1-4 में दिये गये सक्षमता के मानकों को पूरा करता हो

58. तीव्र बचाओं नौकाओं से भिन्न जीवन रक्षक क्राफ्ट(जलयान), बचाव नौकाओं में प्रवीणता के प्रमाणपत्रों को जारी किए जाने के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं,-

(1) तीव्र बचाओं नौकाओं से भिन्न जीवन रक्षक क्राफ्ट(जलयान), और बचाव नौकाओं में प्रवीणता के प्रमाणपत्र के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा -

- (क) जो पाठयक्रम को पूरा करने की तारीख को अठारह वर्ष से कम आयु का न हो;
- (ख) जिसने बारह मास से अन्यून अनुमोदित समुद्रगामी सेवा की हो या जो अनुमोदित समुद्र पूर्व प्रशिक्षण में हाजिर रहा हो और जिस ने छह मास से अन्यून अनुमोदित समुद्रगामी सेवा की हो;
- (ग) तीव्र बचाओं नौकाओं से भिन्न जीवन रक्षक क्राफ्ट(जलयान), और बचाव नौकाओं में प्रवीणता के अनुमोदित प्रशिक्षण पाठयक्रम में हाजिर रहा हो; और
- (घ) एसटीसीडबल्यू संहिता के खंड ए-vı/2 पैरा 1 से 4 में दिए गये जीवन रक्षक क्राफ्ट(जलयान) और बचाव नौकाओं में प्रवीणता के प्रमाणपत्रों के लिए सक्षमता के मानकों को पूरा करता हो ।
- (2) जो समुद्रकर्मी(सीफेयरर) इस प्रमाणपत्र को धारण करते हैं उनसे यह अपेक्षित होगा कि वे प्रत्येक पांच वर्ष के अंतराल पर नौवहन महानिदेशक द्वारा यथाविनिर्दिष्ट ऐसे कृतिक का पुनश्चर्या प्रशिक्षण प्राप्त करें जिनके प्रशिक्षण का संचालन पोत पर नहीं किया जा सकता, और उसे दस्तावेजी साक्ष्य के साथ जारी किया जाये।
- 59. तीव्र बचाव नौकाओं में प्रवीणता के प्रमाणपत्रों को जारी किए जाने के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं (1) तीव्र बचाव नौकाओं में प्रवीणता के प्रमाणपत्र के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा –
- (क) जो तीव्र बचाव नौकाओं से भिन्न जीवन रक्षक क्राफ्ट(जलयान) और बचाव नौकाओं में प्रवीणता प्रमाणपत्र का धारक हो;
- (ख) जो तीव्र बचाव नौकाओं में प्रवीणता के अनुमोदित प्रशिक्षण पाठ्यक्रमों में भाग लिया हो, और
- (ग) एसटीसीडबल्यू संहिता के खंड ए-VI/2 के पैरा 7 से पैरा 10 में दिए गए तीव्र बचाव नौकाओं के प्रवीणता प्रमाणपत्रों के लिए सक्षमता के मानक को पूरा करता हो।
- (2) इस प्रमाणपत्र को धारण किये हुये समुद्रकर्मियों(सीफेयरर) से यह अपेक्षा होगी कि वे नौवहन महानिदेशक द्वारा यथा विनिर्दिष्ट प्रत्येक पांच वर्ष के अंतराल पर ऐसे कृतिक का पुनश्चर्या पाठ्यक्रम पूरा करेंगें जिनके प्रशिक्षण का संचालन पोत पर नहीं किया जा सकता है, और उसके दस्तावेजी साक्ष्य के साथ प्रमाण पत्र जारी किया जाए।
- 60. उन्नत अग्नि शमन में प्रवीणता के प्रमाणपत्र को जारी किए जाने कि लिए न्यूनतम अपेक्षाएं—(1) अग्नि शमन कार्यों को करने के लिए नामनिर्दिष्ट समुद्रकर्मी(सीफेयरर) उन्नत अग्नि शमन में प्रवीणता के प्रमाणपत्र को धारण करेगा।
- (2) उन्नत अग्नि शमन में प्रवीणता के प्रमाणपत्र के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा-
- (क) जिसने उन्नत अग्नि शमन में अनुमोदित प्रशिक्षण पाठ्यक्रम में हाजिर रहा हो; और
- (ख) जो एसीटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-v।/3 के 1 से 4 पैरा में यथा विनिर्दिष्ट रुप में सक्षमता के मानक को पूरा करता हो।
- (3) इस प्रमाणपत्र को धारण किये हुये समुद्रकर्मियों(सीफयरर्स) से यह अपेक्षित है कि नौवहन महानिदेशक **द्वा**रा यथा विनिर्दिष्ट प्रत्येक पांच वर्ष के अंतराल पर ऐसे कृतिक का पुनश्चर्या पाठ्यक्रम करें जिसके प्रशिक्षण के संचालन पोत पर नहीं किए जा सकता और उसके दस्तावेजी साक्ष्य के साथ प्रमाण पत्र जारी किया जाए।
- 61. चिकित्सीय प्रथमोपचार में प्रवीणता के प्रमाण पत्र को जारी किए जाने के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं—(1) पोत पर चिकित्सीय प्रथमोपचार देने के लिए नामनिर्दिष्ट समुद्रकर्मी(सीफेयरर) चिकित्सीय प्रथमोपचार में प्रवीणता प्रमाणपत्र को धारण करेगें।
- (2) चिकित्सीय प्रथमोपचार में प्रवीणता के प्रमाणपत्र के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,
- (क) जो चिकित्सीय प्रथमोपचार में अनुमोदित प्रशिक्षण पाठ्यक्रम में हाजिर रहा हो; और
- (ख) जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-vı/4 के पैरा 1 से पैरा 3 में यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक को पूरा करता हो ।
- 62. चिकित्सीय देखभाल में प्रवीणता के प्रमाणपत्र को जारी करने के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं (1) पोत पर चिकित्सीया देखभाल के भारसाधक नामनिर्दिष्ट समुद्रकर्मियों(सीफेयरर) के चिकित्सीय देखभाल का प्रवीणता प्रमाणपत्र को धारण करेगा।
- (2) चिकित्सीय देखभाल में प्रवीणता के प्रमाणपत्र के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा -
- (क) जो चिकित्सीय देखभाल में अनुमोदित प्रशिक्षण पाठ्यक्रम में हाजिर रहा हो; और
- (ख) एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-v।/4 के पैरा 4 से पैरा 6 में यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक को पूरा करता हो।

- 63. सभी समुद्रकर्मियों(सीफेयरर) के लिए सुरक्षा संबंधी सुपरिचयकीकरण के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं—(1) यात्रियों से भिन्न समुद्रगामी पोत पर नियोजित या सभी व्यक्ति के पोतस्थ कर्तब्यों(ड्यूटी) को सौंपे जाने से पहले अपेक्षित सुरक्षा संबंधी सुपरिचायक प्रशिक्षण प्राप्त करेंगे जो आईएसपीएस संहिता के उपबन्धों का पालन के लिए एसटीसीडब्ल्यू संहिता के भाग बी में यथा विनिर्दिष्ट है जिससे वे एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-VI/6 के पैरा 1 में उल्लिखित कृतिक का पालन करने के योग्य हो सकें।
- (2) समुद्रगामी पोत पर लगे हुये या नियोजित सुरक्षा कर्तव्यों(ड्यूटी) के लिए नामनिर्दिष्ट समुद्रकर्मियों (सीफेयरर) को ऐसे कर्तव्यों(ड्यूटी) को सौंपे जाने से पहले एसटीसीडब्ल्यू संहिता के भाग बी में यथा विनिर्दिष्ट सुरक्षा संबंधी सुपरिचायक प्रशिक्षण प्राप्त करेंगे।
- (3) पोत सुरक्षा अधिकारी या मास्टर द्वारा सुरक्षा संबंधी सुपरिचायक प्रशिक्षण संचालित किया जाएगा.
- 64. सुरक्षा जागरुकता प्रशिक्षण में प्रवीणता प्रमाणपत्रों को जारी करने के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं (1) 1 जनवरी 2014 से प्रवृत, वे सभी समुद्रकर्मी(सीफेयरर) जो सुरक्षा कर्तव्यों(ड्यूटी) के लिए नामनिर्दिष्ट नहीं हैं वे सुरक्षा जागरुकता प्रशिक्षण में प्रवीणता प्रमाणपत्र धारण करेगें।
- (2) सुरक्षा जागरुकता प्रशिक्षण में प्रवीणता के प्रमाणपत्र के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,-
- (क) जो सुरक्षा जागरुकता प्रशिक्षण में अनुमोदित प्रशिक्षण पाठ्यक्रम में हाजिर रहा हो, और
- (ख) जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-vı/ 6 के पैरा 4 में यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानकों को पूरा करता हो।
- 65. सुरक्षा कर्तव्यों के लिए नामनिर्दिष्ट समुद्रकर्मियों(सीफेयरर) के लिए प्रवीणता के प्रमाणपत्रों को जारी किए जाने के लिए न्यूनतम अपेक्षाए. (1) 1 जनवरी 2014 से प्रवृत, समुद्रकर्मियों(सीफेयरर) के लिए सुरक्षा कर्तव्यों(ड्यूटी) के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं सभी समुद्रकर्मी(सीफेयरर) प्रवीणता प्रमाणपत्र को धारण करेंगे। उपरोक्त प्रमाणपत्र को सुरक्षा जागरुकता प्रशिक्षण में प्रवीणता प्रमाणपत्रों की अपेक्षा उच्चतर माना जाएगा।
- (2) नामनिर्दिष्ट सुरक्षा कर्तव्यों(ड्यूटी) वाले समुद्रकर्मियों(सीफेयरर) के लिए प्रवीणता प्रमाणपत्र के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा ,--
- (क) जो सुरक्षा कर्तव्यों(ड्यूटी) के लिए नामनिर्दिष्ट समुद्रकर्मियों(सीफेयरर) के लिए अनुमोदित प्रशिक्षण पाठ्यक्रम में हाजिर रहा हो; और
- (ख) जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-VI/6 के पैरा 6 से पैरा 8 में यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक को पूरा करता हो ।
- 66. **पोत सुरक्षा अधिकारियों के लिए प्रवीणता प्रमाणपत्रों को जारी किए जाने के लिए न्यूनतम अपेक्षाएं**—(1) पोत सुरक्षा अधिकारी के रूप में नामनिर्दिष्ट समुद्रकर्मी(सीफेयरर) भी पोत सुरक्षा अधिकारी के लिए प्रवीणता प्रमाणपत्र को धारण करेंगें, ऐसा प्रमाणपत्र सुरक्षा कर्तव्यों के लिए नामनिर्दिष्ट समुद्रकर्मियों(सीफेयरर) के लिए प्रवीणता प्रमाणपत्र और सुरक्षा जागरुकता प्रशिक्षण में प्रवीणता प्रमाणपत्र से उच्चतर स्तर का जाना जाएगा।
- (2) पोत सुरक्षा अधिकारी के रुप में प्रवीणता के प्रमाणपत्र के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा,-
- (क) जिसकी बारह मास से अन्यून की समुद्रगामी अनुमोदित सेवा की हो या समुचित समुद्रगामी सेवा की हो और पोत के प्रचालनों का ज्ञान हो;
- (ख) जो पोत सुरक्षा अधिकारी के लिए अनुमोदित प्रशिक्षण पाठ्यक्रम में हाजिर रहा हो; और
- (ग) जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-vı/5 के पैरा 1 से पैरा 4 में दिए अनुसार पोत सुरक्षा अधिकारी के रूप में प्रवीणता के प्रमाणन के लिए सक्षमता के मानक को पूरा करता हो।

वैकल्पिक प्रमाणन

67. **वैकल्पिक प्रमाणपत्रों को जारी करना**--- (1)इन नियमों के अध्याय 2 और अध्याय 3 में दिए गए प्रमाणन के लिए किसी अपेक्षाओं के होते हुए भी संबंधित मुख्य परीक्षक उक्त अध्यायों में उल्लिखित प्रमाणपपत्रों से भिन्न प्रमाणपत्र जारी कर सकते हैं परन्तु यह कि-

- (क) सहयुक्त कृत्यो और उतरदायित्व के स्तर को एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खड़ों ए-॥/1, ए-॥/2, ए-॥/3, ए-॥/4, ए-॥/5 ए-॥/5 ए-॥/1, ए-॥/2, ए-॥/3, ए-॥/4, ए-॥/5 तथा ए-॥/2 में से चुने गए हों और उक्त खंडों से जो उपसंजात हों उसके स्वरूप उन प्रमाणपत्रों और पृष्ठांकनों पर विवरणित किया गया हो -
- (ख) उन कृत्यों और स्तरों के लिए जो प्रमाणपत्रों और पृष्ठांकनों में विवरणित है के लिए एसटीसीडब्ल्यू संहिता के सुसंगत खंडों में विनिर्दिष्ट और एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड़ में जिस प्रकार से दिये गये हैं अभ्यर्थियों ने ऐसा अनुमोदित शिक्षा, और प्रशिक्षण पूरा किया हो;
- (ग) प्रमाणपत्र पर विवरणित कृत्यों और स्तरों के निष्पादन के लिए समुचित अनुमोदित समुद्रगामी सेवा अभ्यर्थियों ने पूरी कर ली हो और न्यूनतम समुद्रगामी सेवा की अवधि अध्याय 2 और 3 में यथा विनिर्दिष्ट समुद्रगामी सेवा की अवधि के समतुल्य होगी। तथापि, समुद्रगामी सेवा की न्यूनतम अवधि एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-vi/2 में यथा विनिर्दिष्ट अवधि से कम नहीं होगी;
- (घ) प्रचालन के स्तर पर नौचालन का कृत्यों करने वालों के प्रमाणन के लिए अभ्यर्थी नामनिर्दिष्ट रेडियो कर्तव्यों (ड्यूटी) को निष्पादित करने के लिए यथोचित रूप से अध्याय 6 के नियमों की लागू अपेक्षाओं को पूरा करेंगे; और
- (ड़) इन नियमों के नियम 5 और एसटीसीडब्ल्यू संहिता के अध्याय 4 में दिए गए उपबन्ध के अनुसरण में प्रमाणपत्रों को जारी किए गया है।
- (2) इस अध्याय के अधीन कोई प्रमाणपत्र तब तक जारी नहीं किया जाएगा जब तक कि नौवहन महानिदेशक द्वारा एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के अनुच्छेद 4 और विनियम ।/7 के अधीन यथा अपेक्षित रूप से अन्तरराष्ट्रीय समुद्रीय संगठन को संसूचित न किया जाए।
- **68.** समुद्रकर्मियों (सीफेयरर) का प्रमाणन—(1) प्रत्येक समुद्रकर्मी (सीफेयरर) जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता के अध्याय 2 की सारणी ए-॥ /1, ए-॥/2, ए-॥/3, ए-॥/4 या ए-॥/5 या अध्याय 3 की सारणी ए-॥॥/1, ए-॥॥/2, ए-॥॥/3, ए-॥॥/4 या ए-॥॥/5,या अध्याय 4 की ए-॥ में विनिर्दिष्ट किसी कृत्य या कृत्यों के समूह का निष्पादित करता है, वह सक्षमता प्रमाण पत्र या प्रवीणता प्रमाण पत्र को धारण करेगा.
- (2) सारणी ए-॥ /1 और ए-॥ /1 में विनिर्दिष्ट कृत्यों में प्रचालन के स्तर पर अध्याय 6 के विनियम VII /1 के पैरा 1.3 में विनिर्दिष्ट उपबन्धों के अधीन प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न होगा :-
- (क) जिसकी किसी अर्हित इंजीनियर अधिकारी के पर्यवेक्षण के अधीन बारह मास से अन्यून की अनुमोदित समुद्रगामी सेवा हो जिसके अंर्तगत कम से कम छह माह की इंजन कक्ष कर्तव्यों (ड्यूटी) के निष्पादन भी हो और,
- जहां नौचालन कृत्य अपेक्षित हो वहां उसने किसी अर्हित ब्रिज निगरानी अधिकारी के पर्यवेक्षण के अधीन ब्रिज निगरानी कर्तव्यों (ड्यूटी) का कम से कम छह मास तक निष्पादन किया हो; और
- (ख) जिसने इस सेवा के दौरान पोतस्थ प्रशिक्षण कार्यक्रमों को पूरा किया हो जो कि एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-॥/1, ए-॥/1 की यथा अनुमोदित सुसंगत अपेक्षाओं को पूरा करता हो और अनुमोदित प्रशिक्षण अभिलेख पुस्तिका में उसे प्रलेखित किया गया हो ।
- (3) एसटीसीडब्ल्यू संहिता की सारणी ए- VII /2 तथा ए- III/2 में विनिर्दिष्ट कृत्यों के संयोजन में प्रबंधन स्तर पर अध्याय 8 के उपबन्धों के अधीन प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी की प्रमाणपत्र के पृष्ठांकन में दर्शाए जाने के लिए कृतिक से संबंधित निम्नानुसार अनुमोदित समुद्रगामी सेवा होगी:
- (क) पोत की कमान या पोत के मैकेनिकल नोदन का उत्तरदयित्व जिन व्यक्तियों के पास है उससे भिन्न व्यक्तियों के लिए (i) बारह मास तक एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय विनियम III/2 या III/3 से संबंधित प्रचालन के स्तर के कर्तव्यों (ड्यूटी) को निष्पादित करना, और
- (ii) जहां प्रबंधन स्तर पर नौचालन कृत्यों अपेक्षित है वहां प्रचालन के स्तर पर कम से कम बारह मास तक ब्रिज निगरानी कर्तव्यों(ड्यूटी) का निष्पादन किया हो;
- (ख) उनके लिए जिनके पास पोत की कमान है या जो पोत के मैकेनिकल नोदन के लिए उत्तरदायी हैं—(i)) एसटीसीडब्ल्यू संहिता की सारणी ए- III /1 में दिए गये कृत्यों को निष्पादित किए जाने की अड़तालिस मास से अन्यून सेवा की हो जिसके अंर्तगत पृष्ठांकन में दर्शाए जाने वाले कृत्यों से संबधित खंड (ए) में दिए गए कर्तव्यों (ड्यूटी) को प्रमाणपत्रित अधिकारी के रूप में निष्पादित सेवा से भी है जिसमें चौबीस मास की सेवा उक्त कृत्यों को निष्पादित करने के लिए की गई हो; और

- (ii) एसटीसीडब्ल्यू संहिता की सारणी ए-।।।/1 और ए-।।।/2 में दिए गए कृत्यों को चौबीस मास तक निष्पादित किया गया हो।
- (4) एसटीसीडब्ल्यू संहिता की सारणी ए-॥ /4 और ए-॥।/4 में विनिर्दिष्ट कृत्यों में सहयोग के स्तर पर अध्याय 7 के उपबन्धों के अधीन प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी निम्न पूरा करेगा,-
- (क) अनुमोदित समुद्रगामी में चौबीस मास से अन्यून का अनुभव हो, जो निम्न से मिलकर बनेगा,--
- (i) नौचालन निगरानी के कर्तव्यों (ड्यूटी) में बारह मास से अन्यून से सहयुक्त हों; और
- (ii) इंजन कक्ष कर्तव्यों (ड्यूटी) से बारह मास से अन्यून से सहयुक्त हों; या
- (ख) या तो समुद्र-पूर्व या विशेष पोतस्थ प्रशिक्षण हो, जिसके अंर्तगत समुद्रगामी सेवा की अनुमोदित अवधि भी है जो आठ मास से अन्यून की होगी, जो निम्न से मिलकर बनेगा,-
- (i) नौचालन निगरानी कर्तव्यों (ड्यूटी) से चार मास से अन्यून से सहयुक्त हों ; और
- (ii) इंजन कक्ष कर्तव्यों (ड्यूटी) से चार मास से अन्यून से सहयुक्त हों;
- (ग) खंड (4) (ए) और (बी) द्वारा अपेक्षित समुद्रगामी सेवा, प्रशिक्षण और अनुभव समुचित रूप से अर्हित अधिकारी या रेटिंग के प्रत्यक्ष पर्यवेक्षण के अधीन पालन किया गया है।
- (5) एसटीसीडब्ल्यू संहिता की सारणी ए- ॥ /5 और ए- ॥/5 में अध्याय ।।। के उपबन्धों के अधीन प्रमाणन के लिए प्रत्येक अभ्यर्थी विनिर्दिष्ट कृत्यों में सहयोग के स्तर पर, नौचालन और इंजन कक्ष निगरानी के भाग के रूप में रेटिंग के रूप में सेवा करने के लिए अर्हित होगा तथा सक्षमता के उपरोक्त विनिर्दिष्ट मानकों को पूरा करता है और निम्न पूरा किया है,--
- (क) तीस मास से अन्यून की अनुमोदित समुद्रगामी सेवा, जो निम्न से मिलकर बनेगी,--
- (i) योग्य डेक समुद्रकर्मी (सीफेयरर) कर्तव्यों (ड्यूटी) के साथ अठारह मास से अन्यून से सहयुक्त हो, और
- (ii) योग्य इंजन समुद्रीकर्मी (सीफेयरर) कर्तव्यों (ड्यूटी) के साथ बारह मास से अन्यून से सहयुक्त हो, या
- (ख) अनुमोदित प्रशिक्षण कार्यक्रम और कम से कम अठारह मास से अन्यून की अनुमोदित समुद्रगामी सेवा हो, जो निम्न से मिलकर बनेगी,--
- (i) योग्य डेक समुद्रकर्मी (सीफेयरर) कर्तव्यों (ड्यूटी) के साथ बारह मास से अन्यून से सहयुक्त हो; और
- (ii) योग्य इंजन समुद्रीकर्मी (सीफेयरर) कर्तव्यों (ड्यूटी) के साथ छह मास से अन्यून से सहयुक्त हो, या
- (ग) अनुमोदित विशेष एकीकृत डेक और इंजन प्रशिक्षण कार्यक्रम जिसके अंर्तगत डेक और इंजन विभाग की, कम से कम बारह मास से अन्यून की एकीकृत अनुमोदित समुद्रगामी सेवा की हो, जो निम्न से मिलकर बनेगी,--
- (i) योग्य डेक समुद्रकर्मी (सीफेयरर) कर्तव्यों (ड्यूटी) के साथ छह मास से अन्यून से सहयुक्त हो; और
- (ii) योग्य इंजन समुद्रीकर्मी (सीफेयरर) कर्तव्यों (ड्यूटी) के साथ छह मास से अन्यून से सहयुक्त हो।
- 69. वैकल्पिक प्रमाणपत्रों जारी किए जाने को शासित करने वाले सिद्धांत—(1) संबंधित मुख्य परीक्षक यह सुनिश्चित करेगा कि निम्नलिखित सिद्धांतों का अनुपालन किया जा रहा है, अर्थात्:
- (क) किसी भी वैकल्पिक प्रमाणन प्रणाली का तब तक कार्यान्वयन नहीं किया जाएगा जब तक कि यह सुनिश्चित न हो जाता है कि इन नियमों के अन्य अध्यायों द्वारा उपबन्धित के समतुल्य न्यूनतम स्तर पर समुद्र पर सुरक्षा है और प्रदूषण के विषय में निवारक असर रखा गया है; और
- (ख) इस अध्याय के अधीन जारी किए गए वैकल्पिक प्रमाणन के लिए कोई ठहराव इन नियमों के अन्य अध्यायों के अधीन जारी किए गए प्रमाणपत्रों के साथ पारस्परिक विनमयशीलता का उपबन्ध करेगा।
- (2) उप-नियम (1) में पारस्परिक विनमयशीलता का सिद्धांत यह सुनिश्चित करेगा कि,--
- (क) जो समुद्रकर्मी (सीफेयरर) अध्याय 2 या अध्याय 3 की ठहराओं के अधीन प्रमाणपत्रित हैं या अध्याय 7 के अधीन प्रमाणपत्रित हैं वे उन पोतों पर सेवा करने के योग्य हैं जो या तो परंपरागत हैं या अन्य आकार के पोत पटोतन संगठन हैं; और
- (ख) ऐसे समुद्रकर्मी(सीफेयरर) जो किसी पोत पटोतन के विनिर्दिष्ट ठहरावों के लिए इस प्रकार से प्रशिक्षित नहीं हैं कि वे किसी अन्य स्थान पर अपने कौशलों की योग्यताओं का प्रयोग या ह्रास कर सकें।

- (3) इस अध्याय के उपबन्धों के अधीन किसी भी प्रमाणपत्र को जारी करने में निम्नलिखित सिद्धांतों को ध्यान में रखा जाएगा, अर्थात: -
- (क) वैकल्पिक प्रमाणपत्रों को जारी किए जाने का प्रयोग निम्न के लिए नहीं किया जाएगा,--
- (i) पोत पर कर्मीदल की संख्या को घटाने के लिए,
- (ii) समुद्रकर्मियों (सीफेयरर) की वृतिक सत्यनिष्ठा को निम्नतर करने या कौशलहीन करने के लिए, या
- (iii) किसी विशिष्ट निगरानी के दौरान किसी एकल प्रमाणपत्र धारी को इंजन और डेक निगरानी अधिकारियों के संयुक्त कर्तव्यों (ड्यूटी) को सौंपे जाने को न्यायोंचित ठहराना; और
- (ख) जिस व्यक्ति के पास कमान होगी वह मास्टर के रूप में नामनिर्दिष्ट होगा; और मास्टर और अन्य के विधिक पद और प्राधिकार को वैकल्पिक प्रमाणन के लिए किसी ठहराव के कार्यान्वयन द्वारा प्रतिकूल रूप से प्रभावित न हो ।
- 4 उप-नियम(1) और (2) में अंतर्विष्ट सिद्धांतों से यह सुनिश्चित हो कि डेक और इंजन अधिकारियों की सक्षमता बनाये रखा गया है।

निगरानी

- 70. कर्तव्यों (ड्यूटी) के लिए उपयुक्तता—(1) कंपनी, थकावट को रोकने के प्रयोजन से निम्न करेगी -
- (क) एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-v॥/1 में यथा विनिर्दिष्ट उपबन्धों के अनुसरण में निगरानी कार्मिकों और उनके लिए जिनके कर्तव्यों (ड्यूटी) में नामनिर्दिष्ट सुरक्षा, रक्षा और प्रदूषण के रोकथाम के कर्तव्य (ड्यूटी) अंतर्ग्रस्त हैं उनके लिए विश्राम की अवधियों को स्थापित कर उसका प्रवर्तन करेगी, और
- (ख) यह अपेक्षा होगी कि निगरानी प्रणाली में इस प्रकार से ठहराव हो कि सभी निगरानी कार्मिकों की थकान के कारण उनकी दक्षता का ह्वास न हो और उनके कर्तव्यों (ड्यूटी) को इस तरह से संगठित किया जाए कि जल यात्रा के प्रारंभ में पहली निगरानी और पश्चातवर्ती निगरानियों से भारमुक्त होने के बीच उन्हें पर्याप्त विश्राम मिल सके और कर्तव्य (ड्यूटी) के लिए अन्यथा उपयुक्त हो।
- (2) उप-नियम (1) के खंड (ए) की अपेक्षाओं की अनुपालन में निम्नलिखित सिद्धांतों का पालन किया जाएगा, अर्थात:-
- (क) कंपनी उन समुद्रकर्मियों (सीफेयरर) जिनके कर्तव्यों (ड्यूटी) में पोत की सुरक्षा और रक्षा अंतर्ग्रस्त है की थकान द्वारा स्तंभित खतरे का विशेष रूप से ध्यान रखेगी:
- (ख) ऐसे सभी व्यक्तियों जिनको निगरानी के भारसाधक अधिकारी या निगरानी का भाग बनने वाले रेटिंग के रूप में के कर्तव्य (ड्यूटी) सौंपे गए हैं और जिसके कर्तव्यों में नामनिर्दिष्ट सुरक्षा, प्रदूषण की रोकथाम और रक्षा कर्तव्य (ड्यूटी) अंतर्ग्रस्त है उसे निम्न से अन्यून अवधि का विश्राम प्रदान किया गया हो,-
 - i. प्रत्येक चौबीस घंटे की अवधि में न्यूनतम दस घंटे; और
 - ii. प्रत्येक सात दिन की अवधि में न्यूनतम सतहत्तर घंटे;
- (ग) विश्राम के घंटों को दो से अनिधक अविधयों में विभक्त किया जाएगा, जिसमें से एक की समयाविध कम से कम छह घंटे की होगी, और विश्राम की क्रमिक अविधयों के बीच चौदह घंटों से अधिक के अंतराल नहीं होंगे।
- (घ) खंड (बी) और (सी) में अधिकथित विश्राम की अवधियों के लिए अपेक्षाओं को आपात स्थिति में या प्रचालन की अन्य अभिभावी श**र्तों** की दशा में बनाए रखने की आवश्यकता नहीं है,
- (ड़) कंपनी या नौवहन महानिदेशक और अन्तरराष्ट्रीय लिखतों द्वारा विनिर्दिष्ट व्यक्तियों की हाजिरी लेना, अग्नि शमन और जीवन रक्षक अभ्यासों का संचालन इस प्रकार से किया जाएगा कि विश्राम की अवधियों में न्यूनतम व्यवधान आए और थकान उत्प्रेरित न हो;
- (च) कंपनी से अपेक्षा होगी कि निगरानी की अनुसूचियों को वहां पर लगाई जाए जहां कि उन तक आसानी से प**हुं**च हो और अनुसूचियों को पोत की भाषा या कार्यकरण की भाषा या अंग्रेजी में मानकीकृत प्ररूप में स्थापित की गई हों;

- (छ) जब मशीनरी स्थान पर ध्यान रखने या उसे चलाने आदि के लिए कोई न हो तो ऐसे में जब कोई समुद्रकर्मी (सीफेयरर) कार्य पर हो जैसे कि कोई मशीनरी स्थान बिना किसी की देखभाल के है, बंद है या परिचालन आदि में है, ऐसे में कार्य की वजह से यदि आराम की सामान्य अविध में व्यवधान आया हो तो समुद्रकर्मी को उसके लिए समुचित क्षतिपूरक विश्राम की अविध रखता हो;
- (झ) कंपनी से यह अपेक्षा होगी कि वह मानकीकृत प्ररूप में समुद्रकर्मियों (सीफेयरर) के विश्राम के दैनिक घंटों का अभिलेखों कार्यकरण की भाषा या पोत की भाषा और अंग्रेजी में रखेगी, जिससे उसमें यथा विनिर्दिष्ट अनुपालन को मॉनीटर करने और उसके सत्यापन को अनुज्ञात किया जा सके और समुद्रकर्मी (सीफेयरर) ने उससे संबंधित उन अभिलेखों की एक प्रति प्राप्त की हो जो मास्टर द्वारा या मास्टर और समुद्रकर्मी (सीफेयरर) द्वारा प्राधिकृत किसी व्यक्ति द्वारा पृष्ठांकित हो;
- (ञ) इस उप-नियम की किसी बात से यह नहीं समझा जाएगा कि पोत के मास्टर के पोत पर सवार व्यक्तियों या स्थोरा की तत्काल सुरक्षा, या अन्य पोतों या व्यक्तियों की सहायता करने के प्रयोजन के लिए आवश्यक कार्य के घंटों का पालन करने के लिए समुदकर्मी (सीफेयरर) से अपेक्षा करने का उसके अधिकार का हास हो गया है। तद्नुसार मास्टर विश्राम के घंटों की समय सारणी को निलंबित कर सकेगा और समुद्रकर्मी (सीफेयरर) से किन्हीं कार्य के घंटों का पालन करने की तब तक अपेक्षा कर सकेगा जब तक सामान्य स्थिति प्रत्यवर्तित नहीं हो जाते और सामान्य स्थिति के प्रत्यवर्तित हो जाने के पश्चात यथाशीघ्र व्यवहार्य हो जाने पर मास्टर यह सुनिश्चित करेगा कि समुद्रकर्मी (सीफेयरर) जिसने निर्धारित विश्राम की अविध में कार्य का पालन किया है उसके लिए समुचित विश्राम अविध का प्रंबध किया जाये;
- (ट) इस नियम के खंड (बी) और खंड (सी) के उप-खंड (2) में विश्राम के अपेक्षित घंटों को नौवहन महानिदेशक शिथिल कर सकता है:

परन्तु यह कि प्रत्येक सात दिन में आराम की अवधि किसी भी अवधि में सत्तर घंटों से कम की नही होगी:

यह और कि खंड (बी) के उप-खंड (2) में उपबन्धित साप्ताहिक विश्राम की अवधि में शिथिलता दो अनुक्रमिक सप्ताह से अधिक के लिए अनुज्ञात नहीं की जायेगी। पोत पर शिथिलता दो अवधियों के बीच अंतराल ऐसी शिथिलता की अवधि के दोगुने से कम नहीं होंगी।

परन्तु यह भी कि खंड (बी) के उप-खंड (1) में दिए गए विश्राम के घंटों को तीन अवधियों में विभक्त किया जाएगा, जिसमें से एक कम से कम छह घंटे लम्बी अवधि की होगी और शेष दोनों अवधियों में से कोई भी एक घंटे से कम

लम्बी नहीं होगी। विश्राम की क्रमिक अवधियों के बीच के अंतराल चौदह घंटे से अधिक के न होंगे, यदि कोई शिथिलीकरण प्रत्येक सात दिवस की किसी अवधि में 24 घंटे के दो अंतरालों से अधिक का विस्तार किया गया है और ऐसा शिथिलीकरण खंड बी-VIII/1 में यथा विनिर्दिष्ट थकान के निवारण के विषय मार्गदर्शक सिद्धांतों के अध्याधीन होगा।

- (3) नौवहन महानिदेशक, एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड बी VIII/1 में विनिर्दिष्ट मार्गदर्शक सिद्धांतों को दृष्टिगत रखते हुए उक्त संहिता के खंड ए VIII/1 में यथा विनिर्दिष्ट के अनुसरण में औषधि और मद्यसार के दुरूपयोग के निवारण करने के प्रयोजन के लिए समुचित उपायों को स्थापित करेगा और वह औषधि और मद्यसार के दुरूपयोग के निवारण करने के प्रयोजन से मास्टरों, अधिकारियों और अन्य समुद्रकर्मियों (सीफेयरर) को उनके नामनिर्दिष्ट सुरक्षा, रक्षा और समुद्रीय पर्यावरणीय कर्तव्यों (ड्यूटी) का निष्पादन के दौरान उनके रक्त में मद्यसार का स्तर (बीएसी) 0.05% प्रतिशत या श्वास में मद्यसार 0.25 मिग्रा/लीटर या मद्यसार की ऐसी मात्रा जो उपरोक्त मद्यसार की सांन्द्रता के समान पहॅचती हो उससे अनिधक की एक सीमा स्थापित करेगा।
- 71 निगरानी व्यवस्थाएं और पालन किए जाने वाले सिद्धांत—(1) एसटीसीडब्ल्यू संहिता में दी गई अपेक्षाओं, सिद्धांतों और मार्गदर्शी सिद्धांतों का अनुपालन कंपनियां, मास्टर, मुख्य इंजीनियर अधिकारी, और सभी निगरानी कार्मिक करेंगे और वे यह सुनिश्चित करेंगे कि सभी समुद्रगामी पोतों पर सदैव निरंतर सुरक्षित निगरानी या अभिभावी परिस्थितियों और शर्तों के अनुसार समुचित निगरानियां बनाए रखी गई हैं।
- (2) प्रत्येक पोत का मास्टर अभिभावी परिस्थितियों और श**र्तों** को दृष्टिगत रखते हुए और मास्टर के साधारण निदेशन के अधीन यह सुनिश्चित करेगा कि सुरक्षा निगरानी या निगरानियों को बनाए रखने के लिए निगरानी व्यवस्थाएं पर्याप्त हैं,--
- (क) नौचालन निगरानी के भारसाधक अधिकारियों ऐसे सभी समयों पर जब वे नौचालन ब्रिज पर वस्तुत: उपस्थित रहें या प्रत्यक्षत: किसी स्थल से सहयुक्त हो जैसे कि चार्टकक्ष या ब्रिज नियंत्रण कक्ष में हों, उनकी कर्तव्य (ड्यूटी) की अवधियों के दौरान पोत के सुरक्षित नौचालन के लिए वे उत्तरदायी हैं
- (ख) अपनी कर्तव्य (ड्यूटी) की अवधियों के दौरान समुचित आवृत्तियों पर निरंतर रेडियो निगरानी को बनाए रखने के लिए रेडियो प्रचालक उत्तरदायी हैं;

- (ग) एसटीसीडब्ल्यू संहिता में यथापरिभाषित इंजीनियरी निगरानी का भारसाधक अधिकारी, मुख्य इंजीनियर अधिकारी के निदेशन में, तथा मशीनरी स्थान की देखभाल के लिए बुलाए जाने पर तत्काल उपलब्ध होगा और, यथावश्यक रूप से अपनी उत्तरदायित्व की अवधियों के दौरान जब अपेक्षित हो मशीनरी स्थान में वस्तुत: उपस्थित रहेगा;
- (घ) निरतंर सुरक्षा के प्रयोजन से समुचित और प्रभावी निगरानी या निगरानियों को बनाए रखना होगा, पोत पर जिस समय लंगर पड़ा हो या पोत बंधा हुआ हो, यदि पोत खतरनाक स्थोरा ले जा रहा हो, ऐसी निगरानियों के संगठन उस परिसंकटमय स्थोरा की प्रकृति, मात्रा, पैक करने और भराई तथा तैरते समय पटोत्तन पर अभिभावी किन्हीं विशेष दशाओं का पूरा विवरण लेगें: और
- (ड़) सुरक्षा के प्रयोजन के लिए यथालागू समुचित और प्रभावी निगरानी या निगरानियों को बनाए रखा जाएगा।

प्रकीर्ण उपबन्ध

- 72. अवचार के दोषी पाए जाने वाले अभ्यर्थियों के विरूद्ध कार्रवाई—(1) अभ्यर्थियों द्वारा प्ररूप 29 में आवेदन को भरते समय ऐसी विशिष्टयों को देने का प्रतिषेध है जो कि मिथ्या है या जिसमें किसी तत्विक जानकारी को छिपाया गया है। अभ्यर्थियों के लिए इस बात का भी निषेध है कि वे अपने द्वारा प्रस्तुत किए गए किसी दस्तावेज या उसकी अनुप्रमाणित या प्रमाणित प्रति में किसी प्रविष्टि को सुधारने या परिवर्तन करने या अन्यथा बिगाडने देगें और न ही वे बिगडा हुआ या कूटरचित दस्तावेज प्रस्तुत करेगें। यदि दो या दो से अधिक ऐसे दस्तावेजों के बीच कोई परिशुद्धि या कोई फर्क है तो ऐसे फर्क के बारे में स्पष्टीकरण दिया जायेगा।
- (2) ऐसे अभ्यर्थी जो संबंधित मुख्य परीक्षक द्वारा दोषी है या जो दोषी रहा है या घोषित किया है वह निम्न का दोषी होगा-
 - (क) किसी भी साधन से अपनी या अपने अभ्यर्थिता के लिए का समर्थन प्राप्त करने का; या
 - (ख) प्रतिरूपण करने का; या
 - (ग) किसी व्यक्ति द्वारा प्रतिरूपण करने का; या
 - (घ) कूटरचित दस्तावेज या बिगाडे गये दस्तावेज को प्रस्तुत करने का; या
 - (ड़) ऐसे कथन करना जो कि गलत या मिथ्या हो या जिसमें तात्विक सूचना को छिपाया गया है करने का; या
 - (च) परीक्षा के लिए अपनी अभ्यर्थिता के संबंध में किसी अन्य अनियमित या अनुचित साधन का आश्रय लेने का; या
 - (छ) परीक्षा के दौरान नावाजिब साधनों का प्रयोग करने का; या
 - (ज) लिपि में असंगत सामग्री लिखना का जिसके अंर्तगत अभद्र भाषा या अश्लील सामग्री भी है; या
 - (झ) परीक्षा हॉल में किसी भी अन्य रीति से कदाचार करने का, या
 - (ञ) संबंधित परीक्षक द्वारा परीक्षा का संचालन किए जाने के लिए नियोजित कर्मचारियों या प्राधिकृत किए गए व्यक्तियों को तंग करना या शारीरिक क्षति कारित करने का; या
- (ट) पूर्वोक्त खंडों में विनिर्दिष्ट कृत्यों में से सभी का या किसी एक को करने का प्रयत्न करना या, यथास्थिति पूर्वोक्त खंडों में विनिर्दिष्ट कृत्यों में से सभी का यह किसी एक को करने का दुष्प्रेरण करने का हो,
- को -उप-नियम(3) के अधीन यथा उपबन्धित दंडात्मक उपाय किए जाने के अध्याधीन होगें।
- (3) ऐसे अभ्यर्थी जो इस नियम के उप-नियम(2) के अधीन दोषी या दोषी घोषित किया जायेगा,
 - (क) उसे संबंधित मुख्य परीक्षक द्वारा जिस परीक्षा के लिए उसकी अभ्यर्थिता है उसके लिए उसे निरर्हित किया जाएगा; या
 - (ख) उसे या तो स्थायी रूप से या विनिर्दिष्ट अवधि हेतु निम्न के लिए विवर्जित किया जाएगा,--
- (i) संबंधित मुख्य परीक्षक द्वारा उसके द्वारा संचालित किसी परीक्षा के लिए या निर्धारण किये जाने के लिए;
- (ii) केन्द्रीय सरकार द्वारा अपने अधीन किसी नियोजन से; और
 - (ग) यदि वह पहले से ही किसी सेवा में है तो ऐसी सेवा के सुसंगत नियमों के अधीन उसके विरूद्ध अनुशासनिक कार्रवाई की जायेगी।

- (4) इस नियम में अंतर्विष्ट किसी बातों के होते हुए भी, जो अभ्यर्थी संबंधित मुख्य परीक्षक द्वारा दोषी घोषित किया जाएगा, वह इस अधिनियम के अधीन दाण्डिक अभियोजन चलाये जाने के लिए भी दायी होगा।
- 73 अपील प्राधिकारी और अपील की प्रक्रियाएं—(1) कोई समुद्रकर्मी (सीफेयरर) जो इन नियमों के अधीन नौवहन महानिदेशालय के किसी अधिकारी द्वारा तैयार किसी आदेश से व्यथित है वह उस आदेश के प्राप्त होने की तारीख से साठ दिवस की अविध के भीतर नौवहन महानिदेशक को अपील कर सकेगा।
- (2) कोई अपील यदि अपील किए जाने के लिए विहित अवधि के समाप्त हो जाने के पश्चात् की गई है तो स्वीकार्य नही की जायेगी:

परन्तु यह कि विहित अवधि के समाप्त हो जाने के पश्चात् अपील स्वीकार्य की जा सकेगी यदि अपीलकर्ता अपीलीय प्राधिकारी को इस बात का समाधान कर देता है कि विहित अवधि के भीतर अपील न किये जाने का उसके पास पर्याप्त कारण है।

- (3) इस नियम के अधीन की गई प्रत्येक अपील के साथ उस आदेश की प्रति संलग्न होगी जिसके विरूद्ध अपील की गई है।
- (4) किसी अपील का निपटान करने से पहले अपील प्राधिकारी अपीलकर्ता को सुने जाने का युक्तियुक्त अवसर प्रदान करेगा।
- (5) अपील को यथासंभव यथाशीघ्र निपटाया जाएगा, जो इस आदेश को किये जाने के छह मास की अवधि के भीतर होगा।
- (6) अपील प्राधिकारी को जिस आदेश के विरूद्ध अपील की गई है वह उसकी पुष्टि, उसमें परिवर्तन या उसे उलट सकता है।
- 74. **छूट और अभिमुक्ति प्राप्त करने की शक्ति**-(1) जब नौवहन महानिदेशक इस बात से संतुष्ट हो कि एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय और इन नियमों के उपबन्धों की संपूर्ण अपेक्षाओं को लागू करना आयुक्तियुक्त और असाधनीय है, जो वह किसी समुद्रकर्मी (सीफेयरर) को ऐसे अपवादों और शर्तों की अपेक्षाओं से लिखित में आदेश द्वारा छूट प्रदान कर सकता है।
- (2) रेडियो अघिकारी या रेडियो टेलीफोन प्रचालक (ऑपरेटर) से भिन्न की क्षमता में, सिवाय उस दशा के जिसमें सुसंगत रेडियो विनियमों में यथाउपबन्धित समुचित प्रमाणपत्र जिसे वह जिसे वह धारण नहीं करता है संबंधित मुख्य परीक्षक की असाधारण आवश्यक परिस्थितियों के अधीन यिद यह राय हो कि व्यक्तियों, सम्पित्त या पर्यावरण को ऐसी किसी बात से खतरा नहीं है तो वह छह मास से अनिधक विनिर्दिष्ट अविधके लिए विनिर्दिष्ट पोत पर सेवा करने के विनिर्दिष्ट समुद्रकर्मी (सीफेयरर) को अभिमुक्ति की अनुज्ञा जारी कर सकता है.

परन्तु यह कि वह जिस व्यक्ति को ऐसी अभिमुक्ति जारी की गई है वह संबंधित मुख्य परीक्षक की संतुष्टि के अनुसार रिक्त पद पर सुरक्षित रीति से भरे जाने के लिए समुचित रूप से अर्हित होगा, किंतु ऐसी अभिमुक्ति मास्टर या मुख्य इंजीनियर अधिकारी के रूप में कार्य करने के लिए बाध्यकारी अपरिहार्य परिस्थितियों के सिवाय प्रदान नहीं की जायेगी और यह यथासाध्य अल्पतम अविध के लिए ही होगी।

(3) पद को भरने के लिए अभिमुक्ति केवल उसी व्यक्ति को प्रदान की जाएगी जो कि उससे तत्काल नीचे के पद को भरने के लिए उपुक्त रूप से प्रमाणपत्रित हो । जहां एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय द्वारा और इन नियमों के अधीन जहां नीचे के पद के लिए प्रमाणन अपेक्षित नहीं है, वहां संबंधित मुख्य परीक्षक द्वारा उस समुद्रकर्मी (सीफेयरर) को अभिमुक्ति जारी की जाएगी जिसकी अर्हता और अनुभव संबंधित मुख्य परीक्षक के राय में भरे जाने वाले पद के लिए अपेक्षाओं के समतुल्य है:

परन्तु यह कि ऐसा समुद्रकर्मी (सीफेयरर) जो समुचित प्रमाणपत्र धारण करता है, उससे यह अपेक्षा होगी कि वह संबंधित मुख्य परीक्षक द्वारा विहित परीक्षण पास होगा और संबंधित मुख्य परीक्षक यह सुनिश्चित करेगा कि प्रश्नगत पद यथासंभव शीघ्र समुचित सक्षमता प्रमाण पत्र के धारक द्वारा भरा जाएगा।

- (4) नौवहन महानिदेशक प्रत्येक वर्ष के 1 जनवरी के पश्चात् यथाशीघ्र प्रत्येक क्षमता की बाबत जारी की गई अभिमुक्तियों जिसके लिए समुद्रगामी पोतों को वर्ष के दौरान प्रमाणपत्र जारी किये गए हैं महासचिव को उसकी एक रिपोर्ट क्रमशः 1600 से उच्च या निम्न सकल टनभार वाले ऐसे रजिस्ट्रीकृत पोतों की कुल संख्या के बारे में जानकरी के साथ भेजेगा।
- 75 **नौवहन महानिदेशक द्वारा पर्यवेक्षण** (1) नौवहन महानिदेशक यह पर्यवेक्षण करेगा कि प्रमाणन के लिए समुद्रकर्मियों (सीफेयरर) का समस्त प्रशिक्षण और निर्धारण निम्नानुसार हैं:
- (क) लिखित कार्यक्रमों के अनुसरण में संरचित है जिसके अंर्तगत ऐसी पद्धतियां और परिदान के माध्यम, प्रक्रिया और पाठ्यक्रम सामग्री भी है जो एसटीसीडब्ल्यू संहिता के अध्याय ॥ से अध्याय ।॥ में यथा विनिर्दिष्ट सक्षमता के मानक को पूरा करने यथा आवश्यक हैं; और

- (ख) एसटीसीडब्ल्यू संहिता के खंड ए-।/6 के पैरा 3 से पैरा 6 के अनुसरण में अर्हित व्यक्तियों द्वारा संचालित, मॉनीटर, मूल्यांकन किया गया और समर्थित हैं।
- 76. खो गए या क्षतिग्रस्त हो गए प्रमाण पत्रों को बदला जाना—(1) ऐसा कोई व्यक्ति जिसका प्रमाणपत्र क्षतिग्रस्त हो गया है या खो गया है वह उसकी दूसरी प्रति दिए जाने के लिए प्रमाणपत्र देने वाले, समुद्री वाणिज्य विभाग के प्रधान अधिकारी को आवेदन कर सकता है जिसने प्रमाणपत्र परिदत्त किया था।
- (2) ऐसा प्रत्येक आवेदन पत्र प्ररूप 30 में किया जा**ए**गा और अनुसूची में यथा विनिर्दिष्ट समुचित फीस उसके साथ संलग्न होगी;-
- परन्तु यह कि पोत पर आग लगने या पोत को पूरी तरह हानि हो जाने के कारण प्रमाणपत्र की हानि की दशा में कोई फीस नहीं लिया जाएगा।
- (3) उप-नियम(1) के अधीन किसी आवेदन की प्राप्ति पर प्रधान अधिकारी, उसे संबंधित मुख्य परीक्षक के निर्दिष्ट करेगा जो ऐसी जॉच करने के पश्चात जो वह ठीक समझे, आवेदक को यथासाध्य शीघ्रता से संबंधित जारी करने वाले प्राधिकारी के माध्यम से प्रमाणपत्र की द्धितीय प्रति देगा किंतु यह किसी भी दशा में छह मास की अविध के अपश्चात् हो।
- 77. परीक्षा परिणामों का पुनर्विलोकन- ऐसा अभ्यर्थी जो किसी परीक्षा में असफल घोषित किया गया है वह प्रधान अधिकारी, समुद्री वाणिज्य विभाग को परिणामों की घोषणा की तारीख से तीस दिनों की अवधि के भीतर परिणामों की पुनर्विलोकन के लिए प्ररूप 31 में आवेदन कर सकता है। ऐसे आवेदन के साथ अनुसूची में यथा विनिर्दिष्ट फीस संलग्न की जाएगी। प्रधान अधिकारी आवेदन संबंधित मुख्य परीक्षक के पास अग्रेषित करेगा ऐसे किसी परीक्षक से भिन्न परीक्षक को जिसका मूल्त: परीक्षा से व्यवहार है, मूल्यांकन के पुर्नमूल्यांकन के समानुदेशित करेगा। ऐसे पुनर्विलोकन के परिणाम अनुमोदित होने पर अंतिम होंगे और ऐसे पुनर्विलोकन के विरूद्ध कोई अपील स्वीकार्य नहीं की जाएगी।
- **फीस**—(1) प्रत्येक अभ्यर्थी यथास्थिति परीक्षा देने या पूछताछ करने के लिए जब आवेदन करता है तो वह प्रत्येक अवसर पर अनुसूची में विनिर्दिष्ट फीस के मापमान के अनुसार फीस का संदाय करेगा।
- (2) इन नियमों के अधीन संदत फीस का प्रतिसंदाय नहीं किया जाएगा।
- **79. निरसन**—(1) वाणिज्य पोत परिवहन (सीफेयरर प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी के मानक) नियम, 1998 को निरसित किया जाता है।
- (क) निरसित नियमों के अधीन जारी किए गए सभी प्रमाणपत्र उनके समाप्त होने की तारीख तक विधिमान्य बने रहेंगे और इन नियमों के उपबन्धों के अधीन पुनर्विधिमान्यकरण के लिए लागू होंगे।
- (ख) निरसित नियमों के अधीन की गई सभी नियुक्तियों, किए गए कार्य या किये जाने से लोग किए गए कार्य इन नियमों के तत्स्थानी उपबन्धों के अधीन किए गए कार्य या किए जाने से लोग किए गए किया समझा जाएगा।
- (2) उप-नियम(1) में अंतर्विष्ट किसी भी बात के होते हुए, नौवहन महानिदेशक इन नियमों के आरंभ से पहले जारी किए गए किन्हीं प्रमाणपत्रों को पुनर्विधिमान्यकरण किए जाने, जारी किए जाने, निलंबित या निरस्त किए जाने के लिए मानदंड, प्ररूप और रीति विनिर्दिष्ट करेगा।

अनुसूची फीस (नियम 78 देखें)

क्र.स.	रैंक	नियम	लिखित	मौखिक
			परीक्षा रू. में	परीक्षा रू.में
1	500 या उससे अधिक सकल टनभार के पोतों पर नौचालन निगरानी का भारसाधक अधिकारी (विदेशगामी पोत का द्वितीय मेट)	20		
	क) नौचालन		1000	1000
	ख) स्थोरा हैंडलिंग और नौभरण		1000	1000
	ग) पोत के प्रचालन को नियंत्रित करना और पोत पर सवार व्यक्तियों की देखभाल करना		1000	1000
	घ) रेडियो संचार		1000	1000
2	3000 या उससे अधिक सकल टनभार के पोतों पर मुख्य मेट (विदेशगामी पोत का प्रथम मेट)	21		
	क) नौचालन		3000	3000
	ख) स्थोरा हैंडलिंग और नौभरण		3000	3000
	ग) पोत के प्रचालन को नियंत्रित करना और पोत पर सवार व्यक्तियों की देखभाल करना		3000	3000
3	3000 या उससे अधिक हजार सकल टनभार के पोतों पर मास्टर (विदेशगामी पोत का मास्टर)	22	12000	12000
4	एक्स्ट्रा मास्टर	23	12000	12000
5	500 और 3000 सकल टनभार के बीच के पोतों पर मुख्य मेट (विदेशगामी पोत का मुख्य मेट)	24		
	क) नौचालन		2000	2000
	ख) स्थोरा हैंडलिंग और नौभरण		2000	2000
	ग) पोत के प्रचालन को नियंत्रित करना और पोत पर सवार व्यक्तियों की देखभाल करना		2000	2000
6	500 और 3000 सकल टनभार के बीच के पोतों का मास्टर (विदेशगामी पोत का मास्टर)	25	6000	6000
7	तट समीपीय जल यात्राओं में प्रचालित 500 या अधिक सकल टनभार वाले पोतों पर नौचालन निगरानी का भारसाधक अधिकारी (नौचालन निगरानी अधिकारी)	26		
	क) नौचालन		500	500
	ख) स्थोरा हैंडलिंग और नौभरण		500	500
	ग) पोत के प्रचालन को नियंत्रित करना और पोत पर सवार व्यक्तियों की देखभाल करना		500	500
8	तटसमीपीय जल यात्राओं में प्रचालित 500 और 6000 सकल टनभार के	27		

	बीच के पोतों पर मुख्य मेट			
	क) नौचालन		2000	2000
	ख) स्थोरा हैंडलिंग और नौभरण		2000	2000
	ग) पोत के प्रचालन को नियंत्रित करना ओर पोत पर सवार व्यक्तियों की देखभाल करना		2000	2000
9	तटसमीपीय जल यात्राओं में प्रचालित 500 और 6000 सकल टनभार के बीच के पोतों पर मास्टर	28	6000	6000
10	तट समीपीय जल यात्राओं में लगे 500 सकल टनभार के कम के पोतों पर नौचालन निगरानी का भारसाधक अधिकारी	31		
	क) नौचालन		500	500
	ख) स्थोरा हैंडलिंग और नौभरण		500	500
	ग) पोत के प्रचालन को नियंत्रित करना और पोत पर सवार व्यक्तियों की देख भाल करना		500	500
11	तट समीपीय जल यात्राओं में लगे 500 सकल टनभार के कम के पोतों पर मास्टर	32	2000	2000
12	नौचालन निगरानी के भाग बनने वाले रेटिंग	33		1500
13	योग्य डेक समुद्रकर्मी (सीफेयरर)	34		3000
14	मानवयुक्त इंजन कक्ष में इंजीनियरी निगरानी का भारसाधक अधिकारी या फिर आवधिक रूप से मानवरहित इंजन कक्ष में नामनिर्दिष्ट इंजीनियर (समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 4)	35		
	क) समुद्री इंजीनियरी		1000	1000
	ख) इलेक्ट्रीकल, इलेक्ट्रॉनिक और नियंत्रण इंजीनियरी		1000	1000
	ग) अनुरक्षण और मरम्मत		1000	1000
	घ) पोत के प्रचालन को नियंत्रित करना और पोत पर सवार व्यक्तियों की देखभाल करना		1000	1000
15	तटसमीपीय जलयात्राओं में प्रचालित 750 किलोवाट और 3000 किलोवाट के बीच की नोदन शक्ति की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्तिप्रदत्त पोतों पर मानवयुक्त इंजन कक्ष में इंजीनियरी निगरानी का भारसाधक अधिकारी या आवधिक रूप से मानवरहित इंजन कक्ष में नामनिर्दिष्ट ड्यूटी इंजीनियर (समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 4- तट समीपीय जल यात्राएं)	41		
	क) समुद्री इंजीनियरी		500	500
	ख) इलेक्ट्रीकल, इलेक्ट्रॉनिक और नियंत्रण इंजीनियरी		500	500
	ग) अनुरक्षण और मरम्मत		500	500
	घ) पोत के प्रचालन को नियंत्रित करना और पोत पर सवार व्यक्तियों की देखभाल करना		500	500
16	3000 किलोवाट नोदन शक्ति या अधिक की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्तिप्रदत्त पोतों पर द्वितीय इंजीनियर अधिकारी (समुद्री इंजीनियर	36		

	अधिकारी श्रेणी 2)			
	क) समुद्री इंजीनियरी		3000	3000
	ख) इलेक्ट्रीकल, इलेक्ट्रॉनिक और नियंत्रण इंजीनियरी		3000	3000
	ग) अनुरक्षण और मरम्मत		3000	3000
	घ) पोत के प्रचालन को नियंत्रित करना और पोत पर सवार व्यक्तियों की देखभाल करना		3000	3000
17	3000 किलोवाट या उससे अधिक की नोदन शक्ति की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्तिप्रदत्त पोतों पर मुख्य इंजीनियर अधिकारी (समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 1)	37	12000	12000
18	टैंकरों से भिन्न तटसमीपीय जल यात्राओं में लगे 3000 किलोवाट और 8000 किलोवाट नोदन शक्ति के बीच की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्तिप्रदत्त पोतों पर द्वितीय इंजीनियर अधिकारी (समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 2 एनसीवी)	44		
	क) समुद्री इंजीनियरी		2000	2000
	ख) इलेक्ट्रीकल, इलेक्ट्रॉनिक और नियंत्रण इंजीनियरी		2000	2000
	ग) अनुरक्षण और मरम्मत		2000	2000
	घ) पोत के प्रचालन को नियंत्रित करना और पोत पर सवार व्यक्तियों की देखरेख करना		2000	2000
19	टैंकरों से भिन्न तटसमीपीय जल यात्राओं में लगे 3000 किलोवाट और 8000 किलोवाट नोदन शक्ति के बीच की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्तिप्रदत्त पोतों पर मुख्य इंजीनियर अधिकारी (समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 1 एनसीवी)	45	6000	6000
20	750 किलोवाट और 3000 किलोवाट नोदन शक्ति के बीच की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्तिप्रदत्त पोतों पर द्वितीय इंजीनियर अधिकारी (समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 3- द्वितीय इंजीनियर अधिकारी 3000 किलोवाट तक सीमित)	39		
	क) समुद्री इंजीनियरी		2000	2000
	ख) इलेक्ट्रीकल, इलेक्ट्रॉनिक और नियंत्रण इंजीनियरी		2000	2000
	ग) अनुरक्षण और मरम्मत		2000	2000
	घ) पोत के प्रचालन को नियंत्रित करना और पोत पर सवार व्यक्तियों की देखभाल करना		2000	2000
21	750 किलोवाट और 3000 किलोवाट के बीच की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्तिप्रदत्त पोतों पर मुख्य इंजीनियर अधिकारी (समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 3-मुख्य इंजीनियर 3000 किलोवाट तक सीमित)	40	6000	6000
22	तटसमीपीय जल यात्राओं में लगे 750 किलोवाट और 3000 किलोवाट के बीच की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्तिप्रदत्त पोतों पर द्वितीय इंजीनियर अधिकारी (समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 3- द्वितीय इंजीनियर अधिकारी- तटसमीपीय जल यात्रा)	42		
	क) समुद्री इंजीनियरी		2000	2000

	ख) इलेक्ट्रीकल, इलेक्ट्रॉनिक और नियंत्रण इंजीनियरी		2000	2000
	ग) अनुरक्षण और मरम्मत		2000	2000
	घ) पोत के प्रचालन को नियंत्रित करना और पोत पर सवार व्यक्तियों की देखभाल करना		2000	2000
23	तटसमीपीय जल यात्राओं में प्रचालित 750 किलोवाट और 3000 किलोवाट के बीच की नोदन शक्ति की मुख्य नोदन पोतों पर मुख्य इंजीनियर अधिकारी (समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 3- मुख्य इंजीनियर अधिकारी- तट समीपीय जल यात्रा)	43	6000	6000
24	एक्स्ट्रा प्रथम श्रेणी इंजीनियर	38	12000	12000
25	इंजन कक्ष निगरानी का भाग बनने वाला रेटिंग	46		1500
26	योग्य इंजन कर्मी	47		2500
27	इलेक्ट्रो तकनीकी अधिकारी	48		
	क) समुद्री इंजीनियरी		1500	1500
	ख) इलेक्ट्रीकल, इलेक्ट्रॉनिक और नियंत्रण इंजीनियरी		1500	1500
	ग) अनुरक्षण और मरम्मत		1500	1500
28	इलेक्ट्रो- तकनीकी रेटिंग	49		1500

क्र.सं.	प्रयोजन	नियम	फीस रू. में
29	सक्षमता प्रमाण पत्र की प्रमाणित सत्य प्रति जारी करना	76	3000
30	परीक्षा परिणामों की पुनर्विलोकन	77	
	क) तटसमीपीय जल यात्राओं में लगे पोतों पर या विदेशगामी पोत के सहयोग के स्तर का प्रमाण पत्र		1500
	ख) विदेशगामी पोत के प्रचालन के स्तर का प्रमाण पत्र		6000
	ग) विदेशगामी पोत के प्रबंधन के स्तर का प्रमाण पत्र		1500
	घ) तटसमीपीय जलयात्राओं में लगे पोत के प्रचालन के स्तर का प्रमाण पत्र		3000
	ड़) तटसमीपीय जल यात्राओं में लगे पोत के प्रबंधन के स्तर का प्रमाण पत्र		6000
31	हार्ड कवर प्रमाण पत्रों का लेखन		
	क) सहयोग स्तर के प्रमाण पत्र		750
	ख) विदेशगामी पोत के प्रचालन और प्रबंधन के स्तर के प्रमाणपत्र		3000
	ग) तटसमीपीय जल यात्राओं में लगे पोत के प्रचालन और प्रबंधन स्तर के प्रमाणपत्र		1500
32	परीक्षा के किसी भाग की पात्रता या छूट या दोनों के निर्धारण के संबंध में पूछताछ के प्रत्येक अवसर पर		3000
33	तेल या रसायन या द्रवीकृत गैस टैंकर के प्रत्येक आधारभूत प्रशिक्षण के लिए प्रवीणता प्रमाण पत्र जारी किया जाना	52, 53, 54	3000
34	तेल या रसायन या द्रवीकृत गैस टैंकर के प्रत्येक उन्नत प्रशिक्षण के लिए	52, 53, 54	4500

	प्रवीणता प्रमाणपत्र जारी किया जाना।		
35	सक्षमता प्रमाण पत्र का पुनर्विधिमान्यकरण		5000
36	प्रचालन के स्तर के सक्षमता प्रमाण पत्र की मान्यता के लिए पृष्ठांकन जारी किया जाना	5(9)	5000
37	प्रचालन के स्तर की प्रवीणता के प्रमाण पत्र की मान्यता के लिए पृष्ठांकन जारी किया जाना	5(9)	3000
38	प्रबंधन के स्तर के सक्षमता के प्रमाण पत्र की मान्यता के लिए पृष्ठांकन जारी किया जाना	5(9)	6000
39	प्रबंधन स्तर की प्रवीणता के प्रमाण पत्र की मान्यता के लिए पृष्ठांकन जारी किया जाना	5(9)	6000

परिशिष्ट

इस परिशिष्ट में निम्नलिखित प्ररूपों के रूप विधान संलग्न हैं:

प्ररूप	नियम सं.	रैंक
सं.		
1	20	विदेशगामी पोत का द्वितीय मेट(500 या उससे अधिक सकल टनभार के पोतों पर नौचालन निगरानी का भारसाधक अधिकारी)
2	21	विदेशगामी पोत का प्रथम मेट (3000 या उससे अधिक सकल टनभार के पोतों पर मुख्य मेट)
3	22	विदेशगामी पोत पर मास्टर (3000 या उससे अधिक सकल टनभार के पोतों पर मास्टर)
4	23	एक्स्ट्रा मास्टर
5	24	विदेशगामी पोत का प्रथम मेट (500 और 3000 सकल टनभार के बीच के पोतों पर मुख्य मेट)
6	25	विदेशगामी पोत का मास्टर (500 सकल टनभार के बीच के पोतों पर मास्टर)
7	26	नौचालन निगरानी रखने वाला अधिकारी (एनसीवी) (तटसमीपीय जल यात्राओ में प्रचालित 500 और 6000 या उससे अधिक सकल टनभार के पोतों पर नौचालन निगरानी का भारसाधक अधिकारी)
8	27	तट समीपीय जल यात्राओं में प्रचालित 500 और 6000 सकल टनभार के बीच के पोत का मुख्य मेट
9	28	तटसमीपीय जल यात्राओं में प्रचालित 500 सकल से 6000 सकल टनभार के बीच के पोत का मास्टर
10	31	तट समीपीय जल यात्राओं में लगाये ग ए 500 सकल और 6000 सकल टनभार से कम के पोत की नौचालन निगरानी का भारसाधक अधिकारी
11	32	तट समीपीय यात्राओं में लगा 500 सकल टनभार से कम के पोत का मास्टर
12	33	नौचालन निगरानी का भाग बनने वाला रेटिंग
13	34	योग्य डेक समुद्रीकर्मी(सीफेयरर)
14	35	समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 4 (मानवयुक्त इंजन कक्ष में इंजीनियरी निगरानी के भारसाधक अधिकारी या आवधिक रूप से मानव रहित इंजन कक्ष में नामनिर्दिष्ट ड्यूटी इंजीनियर)
15	36	समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 2 (3000 किलोवाट या उससे अधिक की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त पोतों पर द्वितीय इंजीनियर अधिकारी)
16	37	समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 1 (3000 किलोवाट या उससे अधिक की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त पोतों पर मुख्य इंजीनियर अधिकारी)

17	38	एक्स्ट्रा प्रथम श्रेणी इंजीनियर
18	39	
10	39	समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 3 (750 किलोवाट तथा 3000 किलोवाट के बीच की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त पोतों पर द्वितीय इंजीनियर अधिकारी)
19	40	समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 4 मुख्य इंजीनियर अधिकारी 3000 किलोवाट तक सीमित 750
		किलोवाट और 3000 किलोवाट के बीच की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त पोतों मुख्य इंजीनियर अधिकारी)
20	41	समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 4 एनसीवी (तट समीपीय जल यात्राओं में प्रचालित 750 किलोवाट
		और 3000 किलोवाट के बीच की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त पोतों के मानवयुक्त इंजन कक्ष
		में इंजीनियरी निगरानी का भारसाधक अधिकारी या आवधिक रूप से व्यक्ति रहित इंजन कक्ष में नामनिर्दिष्ट ड्यूटी इंजीनियर)
21	42	 समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 3 द्वितीय इंजीनियर अधिकारी (एनसीवी) (तटसमीपीय जल यात्राओं
		में प्रचालित 750 किलोवाट और 3000 किलोवाट के बीच की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त पोतों
		पर द्वितीय इंजीनियर अधिकारी)
22	43	समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 3 मुख्य इंजीनियर अधिकारी (एनसीवी) (तटसमीपीय जल यात्राओं में
		प्रचालित 750 किलोवाट और 3000 किलोवाट के बीच की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त पोतों पर मुख्य इंजीनियर अधिकारी)
22	4.4	
23	44	समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 2 (एनसीवी) (तटसमीपीय जल यात्राओं में प्रचालित 3000 किलोवाट से 8000 किलोवाट के बीच की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त पोतों पर द्वितीय इंजीनियर
		अधिकारी)
24	45	समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 1 (एनसीवी) (टैंकरों से भिन्न तटसमीपीय जल यात्राओं में 3000
		किलोवाट और 8000 किलोवाट के बीच की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्तिप्रदत्त पोतों पर मुख्य
		इंजीनियर अधिकारी)
25	46	इंजन कक्ष निगरानी का भाग बनने वाला रेटिंग
26	47	योग्य डेक समुद्रीकर्मी
27	48	इलेक्ट्रो-तकनीकी अधिकारी
28	49	इलेक्ट्रो-तकनीकी रेटिंग
29	72	वाणिज्यि पोत (एसटीसीडब्ल्यू) नियम, 2011 के अधीन प्रमाणपत्रों के लिए परीक्षा और प्रमाणन के लिए
		आवेदन
30	76	सक्षमता प्रमाण पत्र की प्रमाणित सत्य प्रति को जारी किए जाने के लिए आवेदन
31	77	वाणिज्यि पोत (एसटीसीडब्ल्यू) नियम, 2011 के नियम 77 के अधीन प्रमाणपत्रों के लिए परीक्षा और
		प्रमाणन के लिए आवेदन
32	5(9)	सक्षमता प्रमाण पत्र की मान्यता को सत्यापित करने के लिए पृष्ठांकन
33	5(9)	प्रवीणता प्रमाण पत्र की मान्यता को सत्यापित करने के लिए पृष्ठांकन
34	51	जीएम डीएसएस रेडियो प्रचालक(ऑपरेटर)

सेवा में,

प्ररूप 1

(नियम 20 देखिए)

भारत सरकार

विदेशगामी पोत के द्वितीय मेट के रूप में सक्षमता प्रमाण पत्र

(500 या उससे अधिक सकल टनभार के पोत पर नौचालन निगरानी का भार साधक अधिकारी)

(एसटीसीडबल्यू अभिसमय का विनियम ॥/1)

वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम 1958 (58 का 44) और सीफेयरर के लिए यथा संशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय 1978 के उपबंधों अधीन जारी किया गया प्रमाण पत्र।

1. वाणिज्यिक नौवहन	न में पोत पर विदेशगामी पोत	के द्वितीय मेट (नौचालन निगरानी के भार साध	क अधिकारी) के
		अर्हित पाया गया है, अतः केन्द्रीय सरकार, वाणि	•
		यों का प्रयोग करते हुए, आपको यह सक्षमता प्रमाण	
है।	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
~	प्रमाणित करती है कि उपरोक्त	नामित व्यक्ति को यथासंशोधित प्रशिक्षण, प्रमाण	ान और निगरानी
		तार सम्यक रूप से अर्हित पाया गया है और	
		प्ते की तारीख तक नीचे उपदर्शित सीमाओं के अध्य	
· ·	ों का अनुपालन करने के लिए सध		1911, 141111495
स्तरा तम्, गिम्मालाखत मृत्य	ा का अंगुवालच करच का लंद सर	तम् पाया गया हा	
कृत्य	स्तर	लागु होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)	
2'\ '			
			7
,		0	, ,,
	•	मता या सुरक्षित मानव-संयोजन के प्रशासन के लि	ए लागू अपेक्षाओ
में विनिर्दिष्ट क्षमता में सेवा ब			1
क्षमता	लागू होने	। वाली सीमाएं (यदि कोई हो)	
पमाण पत्र सं∩	तारीख	को जारी किया गया।	
		गर्व भारता प्रवास एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के विनियम ।/2, पैरा 11	के अनुमार
अवश्य उपलब्ध रखी जाए।	विश्ता कार्त कर राजा करता राजक,	एतटाताउँ अपू जामतम्य कायागयम् १७२, वरा ११	भ अनुसार
•	तारीख और स्थान		
प्रमाण पत्र धारक क हस्ताक्षर	-		
प्रमाण पत्र धारक का फोटो			
त्रवाच विचारकात्व मध			
			(शासकीय मुहर)
प्रतिहस्ताक्षरित			,
()			
,			

उप नौ सलाहकार	() मुख्य परीक्षक
भारत सरकार	नौ सलाहकार
	भारत सरकार
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यतातक के लिए बढ़	ायी जाती है।
 अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फोटो	
(शासकीय मुहर)	
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरपनर्विधिमान्यकरण की तारीख 	
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता	तक बढ़ाई जाती है ।
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फोटो	
	(शासकीय मुहर)
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरपनर्विधिमान्यकरण की तारीखपनर्विधिमान्यकरण की तारीख	
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यतातक बढ़ाई जाती है।	
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फोटो	
(शासकीय मुहर)	
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर	
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख	

प्ररूप 2 (नियम 21 देखिए) भारत सरकार

विदेशगामी पोत के प्रथम मेट के रूप में सक्षमता प्रमाण पत्र

(3000 या उससे अधिक सकल टनभार के पोत का प्रथम मेट)

(प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय का विनियम II/2)

वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम 1958 (58 का 44) और सीफेयरर के लिए यथा संशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी

	भेसमय 1978 के उपबंधों अधीन जार्र	किया गया प्रमाण पत्र।
मेट) के कर्तव्यों(ड्यूटी) को पूरा	करने के लिए आपको सम्यक रूप से	ाट (3000 या उससे अधिक सकल टनभार के पोत पर प्रथम अर्हित पाया गया है, अतः केन्द्रीय सरकार, वाणिज्य पोत केयों का प्रयोग करते हुए, आपको यह सक्षमता प्रमाण पत्र
मानक संबंधी अभिसमय के विवि इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यत	नेयम ॥/2 के उपबंधों के अनुसार सम्य	व्यक्ति को यथासंशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी क रूप से अर्हित पाया गया है औरतक या रीख तक नीचे उपदर्शित सीमाओं के अध्याधीन, विनिर्दिष्ट गया है।
कृत्य	स्तर	लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)
<u> </u>		
इस प्रमाण पत्र का विधि में विनिर्दिष्ट क्षमता में सेवा कर		नुरक्षित मानव-संयोजन के प्रशासन के लिए लागू अपेक्षाओं
क्षमता	 लाग् हो	ने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)
इस प्रमाण पत्र की मूल प्रति, कि अवश्य उपलब्ध रखी जाए। प्रमाण पत्र धारक के जन्म की तार	तारीख को जा सी पोत पर सेवा करते समय, एसटीर्स रीख और स्थान	ोडब्ल्यू अभिसमय के विनियम ।/2, पैरा 11 के अनुसार
		(शासकाय मुहर)

() उप नौ सलाहकार	() मुख्य परीक्षक
भारत सरकार	नौ सलाहकार
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यतात	भारत सरकार क के लिए बढ़ायी
जाती है	ग मालपु अज़ाया
तक बढ़ाई जाती है।	
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फोटो	
(शासकीय मुहर)	
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरपुनर्विधिमान्यकरण की तारीखपुनर्विधिमान्यकरण की तारीख	
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यतातक बढ़ाई जाती है	[1
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फोटो	
	(शासकीय मुहर)
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम अभ्यर्थी के हस्ताक्षर	
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख	
 इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यतातक ब अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फोटो	ढ़ाई जाती है ।
(शासकीय मुहर)	
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	

(नियम 22 देखिए)

भारत सरकार

विदेशगामी पोत के मास्टर के रूप में सक्षमता प्रमाण पत्र

(3000 या उससे अधिक सकल टनभार के पोत का मास्टर)

वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम 1958 (58 का 44) और सीफेयरर के लिए यथा संशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और

निगरानी मानक संबंधी अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय 1978 के उपबंधों अधीन जारी किया गया प्रमाण पत्र। सेवा में,				
कृत्य	स्तर	लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)		
इस प्रमाण पत्र का विधि में विनिर्दिष्ट क्षमता में सेवा कर	सकता है।	पुरक्षित मानव-संयोजन के प्रशासन के लिए लागू अपेक्षाओं		
क्षमता	लागू हो	ने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)		
प्रमाण पत्र सं0 तारीख को जारी किया गया। इस प्रमाण पत्र की मूल प्रति, किसी पोत पर सेवा करते समय, एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के विनियम ।/2, पैरा 11 के अनुसार अवश्य उपलब्ध रखी जाए। प्रमाण पत्र धारक के जन्म की तारीख और स्थान प्रमाण पत्र धारक के हस्ताक्षर				

				(शासकीय मुहर)
प्रतिहस्ताक्षरित				
()		()	
उप नॉटिकल सलाहकार			_	मुख्य परीक्षक
भारत सरकार			भारत सरका	गॅटिकल सलाहकार र
दस प्रमाण पत्र की विधि मान्य	π	नक के लिए बढ़ायी		•
	11	ताम गरा ५ अछा ना	31(11.6)	
	···तक बढ़ाई जाती है।			
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा ग				
जन्यया का हारा हा न खावा ग	ना गाटा			
				(शासकीय मुहर)
				-
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी	कि हस्ताक्षर		
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधि	ाकारी का नाम		
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर	-			
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख				
दस प्रमाण पत्र की विधि मान्य	π			
	 तक बढ़ाई जाती है ।			
	`			
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा ग	या फोटो			
				(शासकीय मुहर)
				(सासकाय मुहर)
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकार	ो के हस्ताक्षर		
~ `	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधि	ग्रेकारी का नाम		
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर				
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख				
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्य	π			
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा ग				
			0	
			(शासकीय मुहर)	
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी	के हस्ताक्षर		
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधि	कारी का नाम		
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर				
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख				
garan reca mana				

(नियम 23 देखिए)

भारत सरकार

(एक्स्ट्रा मास्टर के रूप में सक्षमता प्रमाण -पत्र) वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम 1958 (58 का 44) के उपबंधों के अधीन जारी किया गया प्रमाण पत्र

सेवा में,					
1. वाणिज्यिक नौवहन में पो रूप से अर्हित पाया गया है, अतः के शक्तियों का प्रयोग करते हुए, आपके	न्द्रीय सरकार, व	वाणिज्य पोत परिवहन ३			
यह प्रमाण पत्र तारीख	की	परीक्षा पास करने प	र दिया जाता है।		
प्रमाण पत्र सं0	तारीख	को	जारी किया गया।		
प्रमाण पत्र धारक के हस्ताक्षर					
प्रमाण पत्र धारक का फोटो					(शासकीय मुहर)
प्रतिहस्ता	क्षरित				
प्रतिहस्ताक्षरित					
()			()	
उप नौ सलाहकार					मुख्य परीक्षक
भारत सरकार					नौ सलाहकार भारत सरकार
					नारत तरभगर

(नियम 24 देखिए)

भारत सरकार

विदेशगामी पोत के प्रथम मेट के रूप में सक्षमता प्रमाण पत्र

(500 से 3000 या उससे अधिक सकल टनभार के पोत पर मुख्य मेट) (प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय का विनियम II/2)

	यम 1958 (58 का 44) और सीफेयरर भेसमय 1978 के उपबंधों अधीन जारी		शिक्षण, प्रमाणन और निगरानी
कर्तव्यों(ड्यूटी) को पूरा करने के ि अधिनियम, 1958 (58 का 44) के 2. भारत सरकार यह प्रम मानक संबंधी अभिसमय के विनि इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यत	विदेशगामी पोत के प्रथम मेट (500 से लेए आपको सम्यक रूप से अर्हित पा अधीन प्रदत्त अपनी शक्तियों का प्रयो ाणित करती है कि उपरोक्त नामित तेयम II/2 के उपबंधों के अनुसार सम्य ा के किसी विस्तार की समाप्ति की ता ा अनुपालन करने के लिए सक्षम पाया	ग गया है, अत: केन्द्रीय सर ग करते हुए, आपको यह प्रः व्यक्ति को यथासंशोधित प्र क रूप से अर्हित पाया गय रीख तक नीचे उपदर्शित सी	कार, वाणिज्य पोत परिवहन माण पत्र प्रदान करती है। गिक्षण, प्रमाणन और निगरानी । है औरतक या
कृत्य	स्तर	लागू होने वाली	सीमाएं (यदि कोई हो)
इस प्रमाण पत्र का विधि में विनिर्दिष्ट क्षमता में सेवा कर र	्र प्रेपूर्ण धारक निम्नलिखित क्षमता या स् सकता है।	् पुरक्षित मानव-संयोजन के !	प्रशासन के लिए लागू अपेक्षाओं
क्षमता	लागू हो	ने वाली सीमाएं (यदि कोई	हो)
इस प्रमाण पत्र की मूल प्रति, कि अवश्य उपलब्ध रखी जाए। प्रमाण पत्र धारक के जन्म की तार	तारीख को जाः सी पोत पर सेवा करते समय, एसटीर्स रीख और स्थान	डब्ल्यू अभिसमय के विनिय	ग्म ।∕2, पैरा 11 के अनुसार
प्रमाण पत्र धारक का फोटो			
प्रतिहस्ताक्षरित ()		((शासकीय मुहर)

उप नौ सलाहकार		मुख्य परीक्षक
भारत सरकार		नौ सलाहकार
	भारत सरकार	
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता 	तक के लिए बढ़ायी जाती है	
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फो	टो	
		(शासकीय मुहर)
सम्य	क रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरपुनर्विधिमान्यकरण की तारीख		
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता	तक बढ़ा	ई जाती है ।
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फो	टो	
		(शासकीय मुहर)
		(11/11/14 36/)
सम्य	क रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
m>	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरपुनर्विधिमान्यकरण की तारीख	······································	
 इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता		
	तक बढ़ाई जाती है ।	
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फो	टो	
	(शासकीय मुहर)	
सम्य	क रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर		
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख		

प्ररूप 6

(नियम 25 देखिए)

भारत सरकार

विदेशगामी पोत के मास्टर के रूप में सक्षमता प्रमाण पत्र

(500 से 3000 या उससे अधिक सकल टनभार के पोत का मास्टर)

(प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय का विनियम II /2) वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम 1958 (58 का 44) और सीफेयरर के लिए यथा संशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय 1978 के उपबंधों अधीन जारी किया गया प्रमाण पत्र। सेवा में,			
है। 2. भारत सरकार यह प्रम मानक संबंधी अभिसमय के विि इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यत	ाणित करती है कि उपरोक्त नामित व नेयम Ⅱ /2 के उपबंधों के अनुसार सम्य ा के किसी विस्तार की समाप्ति की ता	ाग करते हुए, आपको यह सक्षमता प्रमाण पत्र प्रदान करती व्यक्ति को यथासंशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी विक रूप से अर्हित पाया गया है और तक या रीख तक नीचे उपदर्शित सीमाओं के अध्याधीन, विनिर्दिष्ट	
-	ा अनुपालन करने के लिए सक्षम पाया 	i i	
कृत्य	स्तर	लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)	
इस प्रमाण पत्र का विधि में विनिर्दिष्ट क्षमता में सेवा कर	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
क्षमता	लागू हो	ने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)	
इस प्रमाण पत्र की मूल प्रति, कि अवश्य उपलब्ध रखी जाए। प्रमाण पत्र धारक के जन्म की ता	तारीख को जार सी पोत पर सेवा करते समय, एसटीसी रीख और स्थान	डब्ल्यू अभिसमय के विनियम ।/2, पैरा 11 के अनुसार	
प्रतिहस्ताक्षरित		(शासकीय मुहर)	
()		()	

उप नौ सलाहकार		मुख्य परीक्षक
भारत सरकार		नौ सलाहकार
	भारत सरकार	
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता	तक के लिए बढ़ायी जाती है	
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फोर	टो	
		(शासकीय मुहर)
सम्य	क रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरप्नर्विधिमान्यकरण की तारीख		
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता	तक बढ़ाई जाती है ।	
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फोर	टो	
		(शासकीय मुहर)
सम्य	 क रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरपूर्नर्विधिमान्यकरण की तारीख		
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फोर		
	(शासकीय मुहर)	
सम्य	क रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर		
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख		

प्ररूप ७

(नियम 26 देखिए)

भारत सरकार

नौचालन निगरानी अधिकारी के रूप में सक्षमता प्रमाण पत्र (तट समीपीय जलयात्रा में प्रचालित 500 या उससे अधिक सकल टन भार के पोतों के नौचालन निगरानी का भार साधक अधिकारी)

(प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय ।/3 के साथ पठित विनियम ॥/1)

(प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय का विनियम ।/3 के साथ पठित विनियय ॥/1) वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम 1958 (58 का 44) और सीफेयरर के लिए यथा संशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय 1978 के उपबंधों के अधीन जारी किया गया प्रमाण पत्र। सेवा में,
2. भारत सरकार यह प्रमाणित करती है कि उपरोक्त नामित व्यक्ति को यथासंशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय के विनियम ॥/1 के उपबंधों के अनुसार सम्यक रूप से अर्हित पाया गया है औरतक या
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता के किसी विस्तार की समाप्ति की तारीख तक तट समीपीय जलयात्रा में लगे जलयानों और नीचे उपदर्शित सीमाओं के अध्याधीन, विनिर्दिष्ट स्तरों तक, निम्नलिखित कृत्यों का अनुपालन करने के लिए सक्षम पाया गया है।

कृत्य	स्तर	लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)

इस प्रमाण पत्र का विधिपूर्ण धारक निम्नलिखित क्षमता या सुरक्षित मानव-संयोजन के प्रशासन के लिए लागू अपेक्षाओं में विनिर्दिष्ट क्षमता में सेवा कर सकता है। लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो) क्षमता प्रमाण पत्र सं0...... को जारी किया गया। इस प्रमाण पत्र की मूल प्रति, किसी पोत पर सेवा करते समय, एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के विनियम।/2, पैरा 11 के अनुसार अवश्य उपलब्ध रखी जाए। प्रमाण पत्र धारक के जन्म की तारीख और स्थान..... प्रमाण पत्र धारक के हस्ताक्षर..... प्रमाण पत्र धारक का फोटो (शासकीय मुहर) प्रतिहस्ताक्षरित () उप नौ सलाहकार मुख्य परीक्षक नौ सलाहकार

भारत सरकार

भारत सरकार

इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता	तक के लिए बढ़ायी जाती है।	
 अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फ	जोटो	
		(शासकीय मुहर)
	यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
m2	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरपुनर्विधिमान्यकरण की तारीख		
	तक बढ़ाई जाती है ।	
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फ	जेटो	
		(शासकीय मुहर)
सम्	यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
m2	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरपुनर्विधिमान्यकरण की तारीख	······································	
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता जाती है। अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फ	जोटो	तक बढ़ाई
	(शासकीय मुहर)	
 सम्र	यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर		
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख		

प्ररूप ८

(नियम 27 देखिए)

भारत सरकार

तट समीपीय जलयात्रा में प्रचालित 500 और 6000 सकल टन भार के बीच वाले पोतों के मुख्य मेट के रूप सक्षमता प्रमाण पत्र (प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय के विनिमय।/3 के साथ पठित विनियम।/1)

(प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय के विनियम ।/3 के साथ पठित विनियम ।।/2) वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम 1958 (58 का 44) और सीफेयरर के लिए यथा संशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी

मानक संबंधी अन्तरराष्ट्रीय ः सेवा में,	अभिसमय 1978 के उपबंधों के अ	प्धीन जारी किया गया प्रमाण पत्र।		
कर्तव्यों(ड्यूटी) को पूरा करने	के लिए आपको सम्यक रूप से	सकल टन भार के तटसमीपीय जलयात्र अर्हित पाया गया है, अत: केन्द्रीय सरकार ों का प्रयोग करते हुए, आपको यह सक्षमत	र, वाणिज्य पोत	परिवहन
2. भारत सरकार यह ! मानक संबंधी अभिसमय के दि इस प्रमाण पत्र की विधि मान्य	वेनियम ॥/2 के उपबंधों के अनुस् यता के किसी विस्तार की समार्गि	नामित व्यक्ति को यथासंशोधित प्रशिक्षण नार सम्यक रूप से अर्हित पाया गया है और प्ते की तारीख तक तट समीपीय जलयात्रा से	 में लगे जलयानों	तक या और नीचे
उपदर्शित सीमाओं के अध्यार्ध	ोन, विनिर्दिष्ट स्तरों तक, निम्न	लिखित कृत्यों का अनुपालन करने के लिए		ा है। -
कृत्य	स्तर	लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई ह	हो)	
इस प्रमाण पत्र का वि	वेधिपूर्ण धारक निम्नलिखित क्षर	मता या सुरक्षित मानव-संयोजन के प्रशासन	 न के लिए लागू	अपेक्षाओं
में विनिर्दिष्ट क्षमता में सेवा क	र सकता है।	-	•	
क्षमता	लागू होने	। वाली सीमाएं (यदि कोई हो)		
प्रमाण पत्र संo	तारीख	को जारी किया गया।		
इस प्रमाण पत्र की मूल प्रति,	किसी पोत पर सेवा करते समय,	एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के विनियम।/2,	, पैरा 11 के अनु [,]	सार
अवश्य उपलब्ध रखी जाए।				
प्रमाण पत्र धारक के जन्म की	तारीख और स्थान			
प्रमाण पत्र धारक के हस्ताक्षर				
2.2				
प्रमाण पत्र धारक का फोटो				
			(शासः	निय म <u>ु</u> हर)
प्रतिहस्ताक्षरित			(20070)	111 36/
1 1			(١
,			`	,

उप नौ सलाहकार			मुख्य परीक्षक
भारत सरकार			नौ सलाहकार
0.00		भारत सरकार	
्डस प्रमाण पत्र की विधि मान् ।	यतातक के	लिए बढ़ायी जाती है।	
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा	गया फोटो		
			(शासकीय मुहर)
			(1/1/1/14 36/)
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर		
	 सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम		
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर			
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीर	 ब		
			
इस प्रमाण पत्र का विश्व मान्य	ग्ता	तक बढ़ाइ जाता ह ।	
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा	गया फोटो		
			(शासकीय मुहर)
			(सारायगय मुहर)
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर		
	 सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम		
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर	-		
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीर	<u>a</u>		
इस प्रमाण पत्र का विश्व मान्य अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा	गता गगा फोटो	तक बढ़ाइ जाता ह ।	
जन्म मा काल हा न जामा	THE MGI		
		(शासकीय मुहर)	
		-	
	 सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर		
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम		
~	-		
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर			
पुनर्विधिमान्यकरण की तारी	ৰ		

प्ररूप 9

(नियम 28 देखिए)

भारत सरकार

. 00	· 0	4	_	^ `	7 77	_	~
(तट समीपीय जलयात्रा	में प्रचालित ५	00 और 6000 सब	ल टन भार के	'बीच वाल	'पोतों के	मास्टर के रूप	'से सक्षमता प्रमाण पत्र '

(प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय के विनियम ।/3 के साथ पठित विनियम ॥/2) वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम 1958 (58 का 44) और सीफेयरर के लिए यथा संशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय 1978, के उपबंधों के अधीन जारी किया गया प्रमाण पत्र। सेवा में,

मानक संबंधी अन्तरराष्ट्रीय अधि सेवा में,	भेसमय 1978, के उपबंधों के अधीन ज	री किया गया प्रमाण पत्र।				
कर्तव्यों(ड्यूटी) को पूरा करने के अधिनियम, 1958 (58 का 44) के है। 2. भारत सरकार यह प्रम	लिए आपको सम्यक रूप से अर्हित ए अधीन प्रदत्त अपनी शक्तियों का प्रय ाणित करती है कि उपरोक्त नामित					
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यत	ा के किसी विस्तार की समाप्ति की ता	रीख तक तट समीपीय जलयात्रा में लगे जलयानों और नीचे हत्यों का अनुपालन करने के लिए सक्षम पाया गया है।				
कृत्य	स्तर	लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)				
इस प्रमाण पत्र का विधि में विनिर्दिष्ट क्षमता में सेवा कर		पुरक्षित मानव-संयोजन के प्रशासन के लिए लागू अपेक्षाओं				
क्षमता	लागू हो	लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)				
प्रमाण पत्र सं0तारीख को जारी किया गया। इस प्रमाण पत्र की मूल प्रति, किसी पोत पर सेवा करते समय, एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के विनियम।/2, पैरा 11 के अनुसार अवश्य उपलब्ध रखी जाए।						
प्रमाण पत्र धारक के जन्म की तारीख और स्थानप्रमाण पत्र धारक के हस्ताक्षरप्रमाण पत्र धारक के हस्ताक्षर						
प्रमाण पत्र धारक का फोटो						
		(शासकीय मुहर)				
प्रतिहस्ताक्षरित ()		()				

उप नौ सलाहकार		मुख्य परीक्षक
भारत सरकार		नौ सलाहकार
		भारत सरकार
्डस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता	तक के लिए बढ़ाई जाती है	
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फ	ोटो	
		(0 7-11-0-1 -1-1-1
		(शासकीय मुहर)
सम	 यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख		
		_
0.00		
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता		
	तक बढ़ाई जाती है ।	
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फ	ोटो	
		()
		(शासकीय मुहर)
सम	 यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
~ >	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर		
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख		
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता		-
	तक बढ़ाई जाती है ।	
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फ		
	(शासकीय मुहर)	
सम्य	 ाक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
عرصوال کے عصوب		
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरकी वारीख		

प्ररूप 10 (नियम 31 देखिए)

भारत सरकार

तट समीपीय जलयात्रा में प्रचालित 500 से कम सकल टन भार के पोतों के नौचालन निगरानी के भार साधक अधिकारी के रूप में सक्षमता प्रमाण पत्र

(प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय का विनियम ।/3 के साथ पठित विनियम ।।/3)

	यम 1958 (58 का 44) और सीफेयर नेसमय 1978 के उपबंधों के अधीन जा	र के लिए यथा संशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी री किया गया प्रमाण पत्र।				
निगरानी के भार साधक अधिक केन्द्रीय सरकार, वाणिज्य पोत आपको यह सक्षमता प्रमाण पत्र ! 2. भारत सरकार यह प्रम मानक संबंधी अभिसमय के विन् इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यत	गरी के कर्तव्यों (ड्यूटी) को पूरा करने परिवहन अधिनियम, 1958 (58 का प्रदान करती है। गणित करती है कि उपरोक्त नामित नेयम ॥/3 के उपबंधों के अनुसार सम्य ^क ा के किसी विस्तार की समाप्ति की ता	प्रचालित 500 से कम सकल टन भार के पोतों पर नौचालन में के लिए आपको सम्यक रूप से अर्हित पाया गया है, अतः 44) के अधीन प्रदत्त अपनी शक्तियों का प्रयोग करते हुए, व्यक्ति को यथासंशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी क रूप से अर्हित पाया गया है औरतक या रीख तक तट समीपीय जलयात्रा में लगे जलयानों और नीचे कृत्यों का अनुपालन करने के लिए सक्षम पाया गया है।				
कृत्य	स्तर	लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)				
इस प्रमाण पत्र का विधि में विनिर्दिष्ट क्षमता में सेवा कर		पुरक्षित मानव-संयोजन के प्रशासन के लिए लागू अपेक्षाओं				
क्षमता	लागू हो	ाने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)				
प्रमाण पत्र सं0तारीखको जारी किया गया। इस प्रमाण पत्र की मूल प्रति, किसी पोत पर सेवा करते समय, एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के विनियम ।/2, पैरा 11 के अनुसार अवश्य उपलब्ध रखी जाए। प्रमाण पत्र धारक के जन्म की तारीख और स्थान						
प्रमाण पत्र धारक का फोटो						
प्रतिहस्ताक्षरित		(शासकीय मुहर)				
()		()				

उप नौ सलाहकार		मुख्य परीक्षक
भारत सरकार		नौ सलाहकार
		भारत सरकार
0.00	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यत	ातक के लिए बढ़ाई जाती है	
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा ग	या फोटो	
		(शासकीय मुहर)
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर		
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख		
		•
	π	तक बढ़ाई
जाती है।		
α ο > ο.		
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा ग	या फाटा	
		(शासकीय मुहर)
		(शासकाय मुहर)
••••	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर	-	
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख		
	⊓तक बढ़ाई जाती है	1
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा ग	या फोटो	
	(शासकीय मुहर)	
••••	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर		
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख		

प्ररूप 11 (नियम 32 देखिए)

भारत सरकार

	पट समामान	ગળમ	17177411	14141 200	ता मामा त	1444 C.I AII.	ר יוד י	יודי יד וואוו		6.1	न सम	711177	117177	
प्रशिक्षण	, प्रमाणन	और	निगरानी	मानक	संबंधी	अभिसमय	के	विनियम	1/3	के	साथ	पठित	विनियम	11/3)
ाणिज्य	पोत परिवद्ध	न अधि	ानियम १९५	८ (५८ क	T ⊿⊿ \ औ	र सीफेयरर	के वि	लेए यथा सं	शिशि	त प्र	शिक्षण	प्रमाण	न और निग	ारानी

मानक संबंधी अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय 1978, उपबंधों के अधीन जारी किया गया प्रमाण पत्र। सेवा में. वाणिज्यिक नौवहन में तट समीपीय जलयात्रा में प्रचालित 500 या उससे कम सकल टन भार के पोतों पर मास्टर के कर्तव्यों(ड्यूटी) को पूरा करने के लिए आपको सम्यक रूप से अर्हित पाया गया है, अतः केन्द्रीय सरकार, वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम, 1958 (58 का 44) के अधीन प्रदत्त अपनी शक्तियों का प्रयोग करते हुए, आपको यह सक्षमता प्रमाण पत्र प्रदान करती है। भारत सरकार यह प्रमाणित करती है कि उपरोक्त नामित व्यक्ति को यथासंशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी 2. मानक संबंधी अभिसमय के विनियम ॥/3 के उपबंधों के अनुसार सम्यक रूप से अर्हित पाया गया हैतक या इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता के किसी विस्तार की समाप्ति के तारीख तक तट समीपीय जलयात्रा में लगे जलयानों और नीचे उपदर्शित सीमाओं के अध्याधीन, विनिर्दिष्ट स्तरों तक, निम्नलिखित कृत्यों का अनुपालन करने के लिए सक्षम पाया गया है। कृत्य लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो) इस प्रमाण पत्र का विधिपूर्ण धारक निम्नलिखित क्षमता या सुरक्षित मानव-संयोजन के प्रशासन के लिए लागू अपेक्षाओं में विनिर्दिष्ट क्षमता में सेवा कर सकता है। लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो) क्षमता प्रमाण पत्र सं0..... तारीख.... को जारी किया गया। इस प्रमाण पत्र की मूल प्रति, किसी पोत पर सेवा करते समय, एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के विनियम।/2, पैरा 11 के अनुसार अवश्य उपलब्ध रखी जाए। प्रमाण पत्र धारक के जन्म की तारीख और स्थान..... प्रमाण पत्र धारक के हस्ताक्षर..... प्रमाण पत्र धारक का फोटो (शासकीय मुहर) प्रतिहस्ताक्षरित

मुख्य परीक्षक

नौ सलाहकार भारत सरकार

उप नौ सलाहकार

भारत सरकार

इस प्रमाण पत्र की विधि मान्य	तातक के	लिए बढ़ायी जाती है।	
 अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा ग	ाया फोटो		
			(शासकीय मुहर)
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर		
m>	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम		
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरप्निर्विधिमान्यकरण की तारीख			
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्य	ता	तक बढ़ाई जाती है ।	
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा ग	ाया फोटो		
			(शासकीय मुहर)
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर		
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम		
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरप्निर्विधिमान्यकरण की तारीख			
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्य अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा ग	ता ाया फोटो	तक बढ़ाई जाती है ।	
		(शासकीय मुहर)	
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर		
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम		
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर पनर्विधिमान्यकरण की तारीख			

प्ररूप 12 (नियम 33 देखिए)

भारत सरकार

(नाचा	लन ।नगराना का भाग बनन वाल राट	रंग क रूप म प्रवाणता प्रमाण पत्र)
(1958 का 44) और सीफेयरर		का विनियम ॥/4)वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम 1958 णन और निगरानी मानक संबंधी अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय त्र।
मानक संबंधी अभिसमय के विश् सीमाओं के अध्याधीन, विनिर्दिष्	नेयम ॥/4 के उपबंधों के अनुसार आप ट स्तरों तक, निम्नलिखित कृत्यों का अ	को यथासंशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी को सम्यक रूप से अर्हित पाया गया है और नीचे उपदर्शित नुपालन करने के लिए सक्षम पाया गया है।
कृत्य	स्तर	लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हों)
नौचालन	सहायक	
इस प्रमाण पत्र का विधि में विनिर्दिष्ट क्षमता में सेवा कर	• •	पुरक्षित मानव-संयोजन के प्रशासन के लिए लागू अपेक्षाओं
क्षमता	लागू हो	ने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)
नौचालन निगरानी का भाग बनने वाला रेटिंग		
प्रमाण पत्र संoसमाप्ति की तारीख : असीमित	तारीख को जा	री किया गया।
उपलब्ध रखा जाए।	डब्लू अभिसमय के विनियम ।/2 के पै रीख और स्थान	रा 11 के अनुसार इस प्रमाण पत्र की मूल प्रति को अवश्य
प्रमाण पत्र धारक के हस्ताक्षर		
पृष्ठांकन सं0समुद्रकर्मी (सीफेयरर) की पहचान दस्तावेज की	सं0 पासपोर्ट सं0 सीडीसी सं0
प्रमाण पत्र धारक का फोटो		
		(शासकीय मुहर)
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधि	 कारी के हस्ताक्षर
	सम्यक रूप से प्राधिकृत	अधिकारी का नाम

(नियम 34 देखिए)

भारत सरकार

(योग्य डेक समुद्रकर्मी (सीफेयरर) के रूप में प्रवीणता प्रमाण पत्र)

	(प्रशिक्षण,	प्रमाणन	और निगर	ानी मानक	संबंधी अ	भिसमय	का विनि	यम ॥/5)	वाणिज्य	पोत प	रिवहनः	अधिनिय	म 1958
(1958	का 44) औ	र सीफेयर	र के लिए	यथा संशोरि	धेत प्रधि	रोक्षण, प्र	माणन औ	र निगरान	ी मानक	संबंधी	अन्तररा	ष्ट्रीय अ	भिसमय
1978, ³	के उपबंधों वे	_ह अधीन ज	ारी किया	गया प्रमाण	पत्र।								

•	त्र लिए यथा संशोधित प्रशिक्षण, प्रमा	ाणन और निगरानी मानक संबंधी अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय			
संबंधी अभिसमय के विनियम ॥,					
कृत्य	स्तर	लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)			
- नौचालन स्थोरा हैंन्डलिंग और नौभरण	- सहायक सहायक	-			
पोत का प्रचालन नियंत्रण और पोत पर सवार व्यक्तियों की देखभाल	सहायक				
अनुरक्षण और मरम्मत	सहायक				
इस प्रमाण पत्र का विधिपूर्ण धारक निम्नलिखित क्षमता या सुरक्षित मानव-संयोजन के प्रशासन के लिए लागू अपेक्षाओं में विनिर्दिष्ट क्षमता में सेवा कर सकता है। क्षमता लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)					
योग्य डेक समुद्रकर्मी (सीफेयर)					
प्रमाण पत्र सं0तारीखतारीख को जारी किया गया। समाप्ति की तारीख : असीमित पोत पर सेवा के दौरान एसटीसीडब्लू अभिसमय के विनियम ।/2 के पैरा 11 के अनुसार इस प्रमाण पत्र की मूल प्रति को अवश्य उपलब्ध रखा जाए। प्रमाण पत्र धारक के जन्म की तारीख और स्थान प्रमाण पत्र धारक के हस्ताक्षर पृष्ठांकन सं0समुद्रकर्मी (सीफेयरर) की पहचान दस्तावेज की सं0पासपोर्ट सं0सीडीसी सं0 प्रमाण पत्र धारक का फोटो					
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधि	कारी के हस्ताक्षर			
	सम्यक रूप से प्राधिकत	 अधिकारी का नाम			

प्ररूप 14

(नियम 35 देखिए)

भारत सरकार

समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 4 के रूप में सक्षमता प्रमाण पत्र

(मानवयुक्त इंजन कक्ष या आवधिक रूप से मानवरहित का इंजन कक्ष में नामनिर्दिष्ट कर्तव्यों (ड्यूटी) इंजीनियर वाले पोतों की इंजीनियरी निगरानी का भार साधक अधिकारी)

(प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय का विनियम III/1) वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम III

1958 (58 का 44) आर साफ्यरर 1978, के उपबंधों के अधीन जारी सेवा में,		।णन आर ।नगराना मानक सबधा अन्तरराष्ट्राय आभसमय
(ड्यूटी) को पूरा करने के लिए अधिनियम, 1958 (58 का 44) के है। 2. भारत सरकार यह प्रम मानक संबंधी अभिसमय के विश्वि	आपको सम्यक रूप से अर्हित पाया उ अधीन प्रदत्त अपनी शक्तियों का प्रयं गणित करती है कि उपरोक्त नामित नेयम ॥।/। के उपबंधों के अनुसार सम्यव	
		तक नीचे उपदर्शित सीमाओं के अध्याधीन, विनिर्दिष्ट स्तरों
तक, । नम्नालाखत कृत्या का अनु कृत्य	पालन करने के लिए सक्षम पाया गया 	ह। लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)
इस प्रमाण पत्र का विशि में विनिर्दिष्ट क्षमता में सेवा कर	• •	पुरक्षित मानव-संयोजन के प्रशासन के लिए लागू अपेक्षाओं
क्षमता	लागू हो	ने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)
इस प्रमाण पत्र की मूल प्रति, कि अवश्य उपलब्ध रखी जाए। प्रमाण पत्र धारक के जन्म की ता	तारीख को जार्र सी पोत पर सेवा करते समय, एसटीसी रीख और स्थान	डब्ल्यू अभिसमय के विनियम ।/2, पैरा 11 के अनुसार
		(शासकीय मुहर)
प्रतिहस्ताक्षरित		Ç
()		()

उप मुख्य सर्वेक्षक भारत सरकार			मुख्य परीक्षक मुख्य सर्वेक्षक भारत सरकार
	T	.तक के लिए बढ़ायी जाती है	
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गय	॥ फोटो		
			(शासकीय मुहर)
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर		
	 सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	 Ŧ	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरपुनर्विधिमान्यकरण की तारीख .			
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गय	Г Π फोटो	तक बढ़ाई जाती है ।	
			(शासकीय मुहर)
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर		
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का ना	 म	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख .			
 इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गय	ा Π फोटो	 तक बढ़ाई जाती है ।	
		(शासकीय मुहर)	
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर		
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	······································	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर			
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख.			

प्ररूप 15 (नियम 36 देखिए)

भारत सरकार

समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 2 के रूप में सक्षमता प्रमाण पत्र

(3000 किलो वाट या उससे अधिक की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त पोतों पर द्वितीय इंजीनियर अधिकारी)
वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम, 1958 (58 [ँ] का 44) और समुद्रकर्मी(सीफेयरर) के लिए यथा संशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और
निगरानी मानक संबंधी अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय 1978, के उपबंधों के अधीन जारी किया गया प्रमाण पत्र।
सेवा में.

(3000 किला वाट या उससे आधक का मुख्य नादन मेशानरा द्वारा शोक्त प्रदत्त पाता पर द्विताय इजानियर आधकारा) वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम, 1958 (58 का 44) और समुद्रकर्मी(सीफेयरर) के लिए यथा संशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय 1978, के उपबंधों के अधीन जारी किया गया प्रमाण पत्र। सेवा में,				
करने के लिए आपको सम्यक रू 44) के अधीन प्रदत्त अपनी शक्ति 2. भारत सरकार यह प्रम मानक संबंधी अभिसमय के विनि इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यत स्तरों तक, निम्नलिखित कृत्यों क	समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 2 प से अर्हित पाए गए हैं, अतः केन्द्रीय त्यों का प्रयोग करते हुए, आपको यह स ाणित करती है कि उपरोक्त नामित यम ॥।/2 के उपबंधों के अनुसार सम्यव् ा के किसी विस्तार की समाप्ति के ता	सरकार, वाणिज्य पोत परिवहन क्षमता प्रमाण पत्र प्रदान करती है व्यक्ति को यथासंशोधित प्रशिक्षण क रूप से अर्हित पाया गया है और. रीख तक नीचे उपदर्शित सीमाओं गया है।	अधिनियम, 1958 (। ा, प्रमाणन और नि के अध्याधीन, वि	58 का गरानी तक या
कृत्य	स्तर	लागू होने वाली सीमाप	र (याद काइ हा)	
इस प्रमाण पत्र का विधिपूर्ण धारक निम्नलिखित क्षमता या सुरक्षित मानव-संयोजन के प्रशासन के लिए लागू अपेक्षाओं में विनिर्दिष्ट क्षमता में सेवा कर सकता है।				
क्षमता	लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)			
प्रमाण पत्र संतारीखतारीखको जारी किया गया। इस प्रमाण पत्र की मूल प्रति, किसी पोत पर सेवा करते समय, एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के विनियम।/2, पैरा 11 के अनुसार अवश्य उपलब्ध रखी जाए। प्रमाण पत्र धारक के जन्म की तारीख और स्थान				
प्रमाण पत्र धारक के हस्ताक्षर				
प्रमाण पत्र धारक का फोटो				
			(शासकीय	मुहर)
प्रतिहस्ताक्षरित ()			()

उप मुख्य सर्वेक्षक	मुख्य परीक्षक
भारत सरकार	मुख्य सर्वेक्षक
——————————————————————————————————————	भारत सरकार
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यतातक के लिए बढ़ाई जाती है	
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फोटो	
	(musta usa)
	(शासकीय मुहर)
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर	
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख	
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता	
तक बढ़ाई जाती है ।	
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फोटो	
	0
	(शासकीय मुहर)
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम अभ्यर्थी के हस्ताक्षर	
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख	
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यतातक बढ़ाई जाती है ।	
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फोटो	
	(शासकीय मुहर)
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर	
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख	

प्रारूप 16 (नियम 37 देखिए)

भारत सरकार

समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 1 के रूप में सक्षमता प्रमाण पत्र

(3000 किलो वाट या उससे अधिक की मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त पोतों पर मुख्य इंजीनियर अधिकारी)
(प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय का विनियम ॥।/2) वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम, 195
(58 का 44) और समुद्रकर्मी (सीफेयरर) के लिए यथा संशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अन्तरराष्ट्री
अभिसमय 1978, के उपबंधों के अधीन जारी किया गया प्रमाण पत्र।
सेवा में.

- 1. वाणिज्यिक नौवहन में पोत के समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 1(मुख्य इंजीनियर अधिकारी) के कर्तव्यों(ड्यूटी) को पूरा करने के लिए आपको सम्यक रूप से अर्हित पाया गया है, अतः केन्द्रीय सरकार, वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम, 1958 (58 का 44) के अधीन प्रदत्त अपनी शक्तियों का प्रयोग करते हुए, आपको यह सक्षमता प्रमाण पत्र प्रदान करती है।
- 2. भारत सरकार यह प्रमाणित करती है कि उपरोक्त नामित व्यक्ति को यथासंशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय के विनियम ॥/2 के उपबंधों के अनुसार सम्यक रूप से अर्हित पाया गया है और......तक या इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता के किसी विस्तार की समाप्ति के तारीख तक नीचे उपदर्शित सीमाओं के अध्याधीन, विनिर्दिष्ट स्तरों तक, निम्नलिखित कृत्यों का अनुपालन करने के लिए सक्षम पाया गया है।

कृत्य	स्तर	लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)

इस प्रमाण पत्र का विधिपूर्ण धारक निम्नलिखित क्षमता या सुरक्षित मानव-संयोजन के प्रशासन के लिए लागू अपेक्षाओं में विनिर्दिष्ट क्षमता में सेवा कर सकता है।

क्षमता		लागू होने वाली र्स	ोमाएं (यदि कोई हो)		
प्रमाण पत्र संइस प्रमाण पत्र की मूल प्रति, वि अवश्य उपलब्ध रखी जाए। प्रमाण पत्र धारक के जन्म की ता प्रमाण पत्र धारक के हस्ताक्षर	न्सी पोत पर सेवा कर ारीख और स्थान	ते समय, एसटीसीडब्ल्यू अधि	भेसमय के विनियम ।/2, पै	रा 11 के अनु	सार
प्रमाण पत्र धारक का फोटो					
प्रतिहस्ताक्षरित				(शासव	कीय मुहर)
()				()

उप मुख्य सर्वेक्षक		मुख्य परीक्षक
भारत सरकार		मुख्य सर्वेक्षक
	भारत सरकार	
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता	तक के लिए बढ़ाई जाती है।	
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फो	^र टो	
		(शासकीय मुहर)
सम्ब	पक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरपुनर्विधिमान्यकरण की तारीख		
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता	तक बढ़ाई जाती है।	
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फो	ाटो -	
	(शासकीय मुहर)	
 सम्र	यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
	सम्यक रूप से  प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरपृतर्विधिमान्यकरण की तारीख		
 इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता		
	तक बढ़ाई जाती है ।	
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फो	र्य	
		(शासकीय मुहर)
सम्य	 क रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर		
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख		

## **प्ररूप** 17 (नियम 38 देखिए)

### भारत सरकार

# (एक्स्ट्रा प्रथम श्रेणी इंजीनियर के रूप में सक्षमता प्रमाण पत्र) वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम 1958 (58 का 44 ) के उपबंधों के अधीन जारी किया गया प्रमाण पत्र

सेवा में,		
वाणिज्यिक नौवहन में पोत के समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 1(मुख्य इंजीनियर अधिकारी) पूरा करने के लिए आपको सम्यक रूप से अर्हित पाया गया है, अतः केन्द्रीय सरकार, वाणिज्य पोत परिवहन का 44) के अधीन प्रदत्त अपनी शक्तियों का प्रयोग करते हुए, आपको यह सक्षमता प्रमाण पत्र प्रदान करती है।	अधिनियम,	
यह प्रमाण पत्र तारीख को में परीक्षा पास करने पर दिया जा रहा है।		
प्रमाण पत्र सं0को जारी किया गया ।		
प्रमाण पत्र धारक के जन्म की तारीख और स्थान		
प्रमाण पत्र धारक के हस्ताक्षर		
प्रमाण पत्र धारक का फोटो		
	(शासकी	य मुहर)
प्रतिहस्ताक्षरित		
( )	(	)
उप मुख्य सर्वेक्षक	0	परीक्षक
भारत सरकार	9	सर्वेक्षक,
	भारत	ा सरकार

(

)

#### **प्ररूप** 18

(नियम 39 देखिए)

#### भारत सरकार

### समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 3 के रूप में सक्षमता प्रमाण पत्र

(द्वितीय इंजीनियर अधिकारी 3000 किलो वाट तक सीमित)

(प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय का विनियम ॥।/3)

वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम 1958 (58 का 44 ) और समुद्रकर्मी(सीफेयरर) के लिए यथा संशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय 1978, के उपबंधों के अधीन जारी किया गया प्रमाण पत्र। सेवा में.

- 1. वाणिज्यिक नौवहन में पोत के समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 3 (द्वितीय इंजीनियर अधिकारी 3000 किलो वाट तक सीमित)के कर्तव्यों(ड्यूटी) को पूरा करने के लिए आपको सम्यक रूप से अर्हित पाया गया है, अतः केन्द्रीय सरकार, वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम, 1958 (58 का 44) के अधीन प्रदत्त अपनी शक्तियों का प्रयोग करते हुए, आपको यह सक्षमता प्रमाण पत्र प्रदान करती है।
- 2. भारत सरकार यह प्रमाणित करती है कि उपरोक्त नामित व्यक्ति को यथासंशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय के विनियम ॥।/3 के उपबंधों के अनुसार सम्यक रूप से अर्हित पाया गया है और.......तक या इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता के किसी विस्तार की समाप्ति के तारीख तक नीचे उपदर्शित सीमाओं के अध्याधीन, विनिर्दिष्ट स्तरों तक, निम्नलिखित कृत्यों का अनुपालन करने के लिए सक्षम पाया गया है।

कृत्य	स्तर	लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)
-		
	 भेगर्ण भारत निज्ञतिक्रित भगता गा १	। नुरक्षित मानव-संयोजन के प्रशासन  के लिए लागू अपेक्षाओं
इस प्रमाण पत्र का ायाः में विनिर्दिष्ट क्षमता में सेवा कर		रुराजत मानप-संयाजन के प्रशासन के लिए लागू जपनाजा
क्षमता	लागू हा	ने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)
	तारीख को जान् सी पोत पर सेवा करते समय, एसटीर्स	री किया गया। डिब्ल्यू अभिसमय के विनियम ।/2, पैरा 11 के अनुसार
•	रीख और स्थान	
प्रमाण पत्र धारक का फोटो		
C C		(शासकीय मुहर)
प्रतिहस्ताक्षरित		

उप मुख्य सर्वेक्षक भारत सरकार इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यत	Tतक वे	जिए बढ़ायी जाती है -	मुख्य परीक्षक मुख्य सर्वेक्षक भारत सरकार
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गय	ा फोटो		
	(शासकीय मुहर)		
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर		
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम		
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरप्नर्विधिमान्यकरण की तारीख .			
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता		तक बढ़ाई जाती है ।	
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गय	ा फोटो		
	(शासकीय मुहर)		
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर		
अञ्चली के काका	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम		
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरप्नर्विधिमान्यकरण की तारीख .			
		 तक बढ़ाई जाती है ।	
	(शासकीय मुहर)		
<del>.</del>	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर		
	 सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम		
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर			
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख.			

(नियम 40 देखिए)

#### भारत सरकार

## समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 3 के रूप में सक्षमता प्रमाण पत्र (मुख्य इंजीनियर अधिकारी 3000 किलो वाट तक सीमित)

(प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय का विनियम ॥।/3) वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम 1958 (58 का 44) और समुद्रकर्मी(सीफेयरर) के लिए यथा संशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय 1978, के उपबंधों के अधीन जारी किया गया प्रमाण पत्र। सेवा में

सेवा में. वाणिज्यिक नौवहन में पोत के समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 3 (मुख्य इंजीनियर अधिकारी 3000 किलो वॉट तक सीमित) के कर्तव्यों(ड्यूटी) को पूरा करने के लिए आपको सम्यक रूप से अर्हित पाया गया है, अत: केन्द्रीय सरकार, वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम, 1958 (58 का 44) के अधीन प्रदत्त अपनी शक्तियों का प्रयोग करते हुए, आपको यह सक्षमता प्रमाण पत्र प्रदान करती है। भारत सरकार यह प्रमाणित करती है उपरोक्त नामित व्यक्ति को यथासंशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय के विनियम ॥।/3 के उपबंधों के अनुसार सम्यक रूप से अर्हित पाया गया है और......तक या इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता के किसी विस्तार की समाप्ति के तारीख तक नीचे उपदर्शित सीमाओं के अध्याधीन, विनिर्दिष्ट स्तरों तक, निम्नलिखित कृत्यों का अनुपालन करने के लिए सक्षम पाया गया है। लाग होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो) कृत्य इस प्रमाण पत्र का विधिपूर्ण धारक निम्नलिखित क्षमता या सुरक्षित मानव-संयोजन के प्रशासन के लिए लागू अपेक्षाओं में विनिर्दिष्ट क्षमता में सेवा कर सकता है। क्षमता लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो) प्रमाण पत्र सं0..... को जारी किया गया। इस प्रमाण पत्र की मूल प्रति, किसी पोत पर सेवा करते समय, एसटीसीडब्ल्यू अभिसमय के विनियम।/2, पैरा 11 के अनुसार अवश्य उपलब्ध रखी जाए। प्रमाण पत्र धारक के जन्म की तारीख और स्थान..... प्रमाण पत्र धारक के हस्ताक्षर..... प्रमाण पत्र धारक का फोटो (शासकीय मुहर) प्रतिहस्ताक्षरित

मुख्य परीक्षक मुख्य सर्वेक्षक

भारत सरकार

उप मुख्य सर्वेक्षक	
भारत सरकार	
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता  अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया प	तक के लिए बढ़ायी जाती है। जोटो
	(शासकीय मुहर)
 सग	यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर
	 सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर	
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख	
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया प 	(शासकीय मुहर)
सग	यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरप्नर्विधिमान्यकरण की तारीख	
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया प	तक बढ़ाई जाती है । जोटो
	(शासकीय मुहर)
सम	यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख	

(नियम 41 देखिए)

#### भारत सरकार

## समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 4 (एनसीवी) के रूप में सक्षमता प्रमाण पत्र (तटसमीपीय जल यात्राओं में प्रचालित पोत पर इंजीनियरी निगरानी का भारसाधक अधिकारी)

(प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय का विनियम ।/3 के साथ पठित विनियम ।।/1) वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम 1958 (58 का 44) और समुद्रकर्मी (सीफेयरर) के लिए यथा संशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय 1978, के उपबंधों के अधीन जारी किया गया प्रमाण पत्र। सेवा में,

निगरानी मानक संबंधी अन्तररा सेवा में,	ष्ट्रीय अभिसमय 1978, के उपबंधों के	अधीन जारी किया गया प्रमाण पत्र।
जलयात्रा ) के कर्तव्यों(ड्यूटी) के पोत परिवहन अधिनियम, 1958 प्रदान करती है। 2. भारत सरकार यह प्रम मानक संबंधी अभिसमय के विर् या इस प्रमाण पत्र की विधि मान्	ो पूरा करने के लिए आपको सम्यक र (58 का 44) के अधीन प्रदत्त अपनी श ाणित करती है कि उपरोक्त नामित व नेयम ॥/1 के उपबंधों के अनुसार सम्	
कृत्य	स्तर	लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)
इस प्रमाण पत्र का विधि	धेपूर्ण धारक निम्नलिखित क्षमता या स्	रिक्षित मानव-संयोजन के प्रशासन के लिए लागू अपेक्षाओं
में विनिर्दिष्ट क्षमता में सेवा कर	्. सकता है।	
क्षमता	लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)	
इस प्रमाण पत्र की मूल प्रति, कि अवश्य उपलब्ध रखी जाए। प्रमाण पत्र धारक के जन्म की ता	तारीख को जार सी पोत पर सेवा करते समय, एसटीसी रीख और स्थान	डब्ल्यू अभिसमय के विनियम ।/2, पैरा 11 के अनुसार
<del></del>		(शासकीय मुहर)
प्रतिहस्ताक्षरित		
( )		( )
उप मुख्य सर्वेक्षक		मुख्य परीक्षक
भारत सरकार		मुख्य सर्वेक्षक
		भारत सरकार

इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यतातक के लिए बढ़ायी जाती है।
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फोटो
(शासकीय मुहर)
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरपुनर्विधिमान्यकरण की तारीखपुनर्विधिमान्यकरण की तारीख
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यतातक बढ़ाई जाती है ।
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फोटो
(शासकीय मुहर)
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरपुनर्विधिमान्यकरण की तारीखपुनर्विधिमान्यकरण की तारीख
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यतातक बढ़ाई जाती है ।
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फोटो
(शासकीय मुहर)
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम अभ्यर्थी के हस्ताक्षर पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख

(नियम 42 देखिए)

#### भारत सरकार

## समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 3 के रूप में सक्षमता प्रमाण पत्र (तट समीपीय जलयात्रा में प्रचालित पोतों का द्वितीय इंजीनियर अधिकारी)

(प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय के विनियम ।/3 के साथ पठित विनियम ।।।/3) वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम 1958 (58 का 44) और समुद्रकर्मी (सीफेयरर) के लिए यथा संशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय 1978, के उपबंधों के अधीन जारी किया गया प्रमाण पत्र। सेवा में.

संबंधा अन्तरराष्ट्राय आभसमय सेवा में,	1978, के उपबंधा के अधान जारा किं	गा गया प्रमाण पत्रा
कर्तव्यों(ड्यूटी) को पूरा करने के अधिनियम, 1958 (58 का 44) के है।	लिए आपको सम्यक रूप से अर्हित प अधीन प्रदत्त अपनी शक्तियों का प्रय	(द्वितीय इंजीनियर अधिकारी-तट समीपीय जलयात्रा) के गया गया है, अतः केन्द्रीय सरकार, वाणिज्य पोत परिवहन गोग करते हुए, आपको यह सक्षमता प्रमाण पत्र प्रदान करती
		व्यक्ति को  यथासंशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी -यक रूप से अर्हित पाया गया है औरतक
		त्यक रूप से जाहरा पाया गया है आरराक्षा गारीख तक नीचे उपदर्शित सीमाओं के अध्याधीन, विनिर्दिष्ट
स्तरों तक, निम्नलिखित कृत्यों क	_ग अनुपालन करने के लिए सक्षम पाया	। गया है।
कृत्य	स्तर	लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)
इस प्रमाण पत्र का विशि में विनिर्दिष्ट क्षमता में सेवा कर		सुरक्षित मानव-संयोजन के प्रशासन के लिए लागू अपेक्षाओं
क्षमता	लागू हो	ाने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)
इस प्रमाण पत्र की मूल प्रति, कि अवश्य उपलब्ध रखी जाए। प्रमाण पत्र धारक के जन्म की ता प्रमाण पत्र धारक के हस्ताक्षर	तारीख को जा सी पोत पर सेवा करते समय, एसटीर्स रीख और स्थान	ोडब्ल्यू अभिसमय के विनियम ।/2, पैरा 11 के अनुसार
प्रमाण पत्र धारक का फोटो		
प्रतिहस्ताक्षरित		(शासकीय मुहर)
41/16//11411//		( )
उप मुख्य सर्वेक्षक		् मुख्य परीक्षक
भारत सरकार		मुख्य सर्वेक्षक
		भारत सरकार

इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता	तक के लिए बढ़ायी जाती है।
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फ	ोटो
	(शासकीय मुहर)
 सम	यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरप्नर्विधिमान्यकरण की तारीख	
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फ	तक बढ़ाई जाती है । ोटो (शासकीय मुहर)
सम	यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरप्नर्विधिमान्यकरण की तारीख	
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता	तक बढ़ाई जाती है ।
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फे	ोटो
	(शासकीय मुहर)
 सम्र	पक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरपृनर्विधिमान्यकरण की तारीख	

(नियम 43 देखिए)

#### भारत सरकार

## समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 3 के रूप में सक्षमता प्रमाण पत्र (तट समीपीय जलयात्रा में प्रचालित पोतों का मुख्य इंजीनियर अधिकारी)

(प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय का विनियम ॥।/3) वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम 1958 (58 का 44) और समुद्रकर्मी(सीफेयरर) के लिए यथा संशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय 1978, के उपबंधों के अधीन जारी किया गया प्रमाण पत्र। सेवा में.

कर्तव्यों(ड्यूटी) को पूरा करने के अधिनियम, 1958 (58 का 44) के है। 2. भारत सरकार यह प्रम मानक संबंधी अभिसमय के विश् या इस प्रमाण पत्र की विधि मान्य	लिए आपको सम्यक रूप से अर्हित प अधीन प्रदत्त अपनी शक्तियों का प्रये ाणित करती है कि उपरोक्त नामित नेयम ॥।/3 के उपबंधों के अनुसार सम्ब	्रमुख्य इंजीनियर अधिकारी- तट समीपीय जलयात्रा) के ाया गया है, अतः केन्द्रीय सरकार, वाणिज्य पोत परिवहन ोग करते हुए, आपको यह सक्षमता प्रमाण पत्र प्रदान करती व्यक्ति को यथासंशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी यक रूप से अर्हित पाया गया है औरतक ारीख तक नीचे उपदर्शित सीमाओं के अध्याधीन, विनिर्दिष्ट गया है।
कृत्य	स्तर	लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)
दस प्रमाण पत्र का विशि		
में विनिर्दिष्ट क्षमता में सेवा कर		पुराकार गामव-रावाजम कं प्रशासिक के गिर्द सामू जनवाजा
क्षमता	लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)	
इस प्रमाण पत्र की मूल प्रति, कि अवश्य उपलब्ध रखी जाए। प्रमाण पत्र धारक के जन्म की तार	तारीख को जार पी पोत पर सेवा करते समय, एसटीसी रीख और स्थान	डब्ल्यू अभिसमय के विनियम ।/2, पैरा 11 के अनुसार
प्रतिहस्ताक्षरित		(शासकीय मुहर)
41/16//11411//1		( )
उप मुख्य सर्वेक्षक		, मुख्य परीक्षक
भारत सरकार	भारत सरकार पुख्य सर्वेक्षक	
		भारत सरकार

इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यत	πतक के	लिए बढ़ायी जाती है।
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा ग	या फोटो	
	(शासकीय मुहर)	
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरप्नर्विधिमान्यकरण की तारीख		
	 ⊓ या फोटो	 तक बढ़ाई जाती है ।
	(शासकीय मुहर)	
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
m>	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरप्नर्विधिमान्यकरण की तारीख		
 इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यत	π	तक बढ़ाई जाती है ।
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा ग	या फोटो	
	(शासकीय मुहर)	
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
m.	 सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरपुनर्विधिमान्यकरण की तारीख	······································	

भारत सरकार

मुख्य सर्वेक्षक

भारत सरकार

#### **प्ररूप** 23

(नियम ४४ देखिए)

#### भारत सरकार

तट समीपीय जलयात्रा (3000 से 8000 किलोवॉट के बीच) समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 2 के रूप में सक्षमता प्रमाण पत्र (तट समीपीय समुद्री जलयात्रा पर 3000 किलोवाट से 8000 किलोवाट के बीच मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त टैंकरों से भिन्न पोतों का द्वितीय इंजीनियर अधिकारी)

(प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय विनियम।/3 के साथ पठित विनियम।।/2) वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम 1958 (58 का 44) और समुद्रकर्मी(सीफेयरर) के लिए यथा संशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय 1978, के उपबंधों के अधीन जारी किया गया प्रमाण पत्र। सेवा में.

- 1. वाणिज्यिक नौवहन में पोत पर समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 2- तट समीपीय जलयात्रा (तट समीपीय जलयात्रा पर 3000 किलोवाट से 8000 किलोवाट के बीच मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त टैंकरों से भिन्न पोतों का द्वितीय इंजीनियर अधिकारी) के कर्तव्यों(ड्यूटी) को पूरा करने के लिए आपको सम्यक रूप से अर्हित पाया गया है, अतः केन्द्रीय सरकार, वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम, 1958 (58 का 44) के अधीन प्रदत्त अपनी शक्तियों का प्रयोग करते हुए, आपको यह सक्षमता प्रमाण पत्र प्रदान करती है।
- 2. भारत सरकार यह प्रमाणित करती है कि उपरोक्त नामित व्यक्ति को यथासंशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय के विनियम ॥/2 के उपबंधों के अनुसार सम्यक रूप से अर्हित पाया गया है और......तक या इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता के किसी विस्तार की समाप्ति के तारीख तक तट समीपीय जलयात्रा में लगे जलयानों और नीचे उपदर्शित सीमाओं के अध्याधीन, विनिर्दिष्ट स्तरों तक, निम्नलिखित कृत्यों का अनुपालन करने के लिए सक्षम पाया गया है।

उपदर्शित सीमाओं के अध्याधीन	न, विनिर्दिष्ट स्तरों तक, निम्नलिखित	कृत्यों का अनुपालन करने के लिए सक्षम पाया गया है।
कृत्य स्तर लागू होने वाली सीम		लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)
 इस प्रमाण पत्र का वि	⊥ धिपर्ण धारक निम्नलिखित क्षमता या	ा सुरक्षित मानव-संयोजन के प्रशासन  के लिए लागू अपेक्षाओं
में विनिर्दिष्ट क्षमता में सेवा कर	• •	3 / 14 / 11 1 / 11 1 / 1 / 1 / 1 / 1 / 1
क्षमता		होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो <u>)</u>
इस प्रमाण पत्र की मूल प्रति, वि अवश्य उपलब्ध रखी जाए। प्रमाण पत्र धारक के जन्म की त	तारीख को ज केसी पोत पर सेवा करते समय, एसटीस् ारीख और स्थान	तीडब्ल्यू अभिसमय के विनियम ।/2, पैरा 11 के अनुसार
n <del>darar</del> onta		(शासकीय मुहर)
भातहस्ताक्षारत '		,
। उप मुख्य सर्वेशक		( <i>)</i> ਧਨਾ ਪ੍ਰੀਅਤ
इस प्रमाण पत्र की मूल प्रति, वि अवश्य उपलब्ध रखी जाए। प्रमाण पत्र धारक के जन्म की त प्रमाण पत्र धारक के हस्ताक्षर	केसी पोत पर सेवा करते समय, एसटीस ारीख और स्थान	तीडब्ल्यू अभिसमय के विनियम ।/2, पैरा 11 के अनुसार 

इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता   	त्र	के लिए बढ़ायी जाती है।
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया	· फोटो	
	(शासकीय मुहर)	
<del>.</del>	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरप्निर्विधिमान्यकरण की तारीख		
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता. अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया	फोटो	तक बढ़ाई जाती है ।
	(शासकीय मुहर)	
;	पम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख		
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता. अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया	फोटो	तक बढ़ाई जाती है ।
	(शासकीय मुहर)	
 <del>र</del>	 गम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षरप् नर्विधिमान्यकरण की तारीख		

कृत्य

उप मुख्य सर्वेक्षक

भारत सरकार

लागु होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)

मख्य परीक्षक

मुख्य सर्वेक्षक भारत सरकार

#### **प्ररूप** 24

(नियम 45 देखिए)

#### भारत सरकार

# तट समीपीय समुद्री जलयात्रा (3000 से 8000 किलोवॉट के बीच) समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी 1 के रूप में सक्षमता प्रमाण पत्र

## (तट समीपीय जलयात्रा पर 3000 किलोवाट से 8000 किलोवाट के बीच मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त टैंकरों से भिन्न पोतों का मुख्य इंजीनियर अधिकारी)

(प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय के विनियम ।/3 के साथ पठित विनियम ।।/2) वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम 1958 (58 का 44) और समुद्रकर्मी (सीफेयरर) के लिए यथा संशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय 1978, के उपबंधों के अधीन जारी किया गया प्रमाण पत्र। सेवा में.

- 1. वाणिज्यिक नौवहन में समुद्री इंजीनियर अधिकारी श्रेणी-1 तट समीपीय जलयात्रा (तट समीपीय जलयात्रा पर 3000 किलोवाट के बीच मुख्य नोदन मशीनरी द्वारा शक्ति प्रदत्त टैंकरों से भिन्न पोतों का मुख्य इंजीनियर अधिकारी) के कर्तव्यों (ड्यूटी) को पूरा करने के लिए आपको सम्यक रूप से अर्हित पाया गया है, अतः केन्द्रीय सरकार, वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम, 1958 (58 का 44) के अधीन प्रदत्त अपनी शक्तियों का प्रयोग करते हुए, आपको यह सक्षमता प्रमाण पत्र प्रदान करती है।
- 2. भारत सरकार यह प्रमाणित करती है कि उपरोक्त नामित व्यक्ति को यथासंशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय के विनियम ॥।/2 के उपबंधों के अनुसार सम्यक रूप से अर्हित पाया गया है और......तक या इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता के किसी विस्तार की समाप्ति के तारीख तक तट समीपीय जलयात्रा में लगे जलयानों और नीचे उपदर्शित सीमाओं के अध्याधीन, विनिर्दिष्ट स्तरों तक, निम्नलिखित कृत्यों का अनुपालन करने के लिए सक्षम पाया गया है।

इस प्रमाण पत्र का विधि	धेपूर्ण धारक निम्नलिखित क्षमता या र्	सुरक्षित मानव-संयोजन के प्रशासन  के लिए लागू अपेक्षा	ओं
में विनिर्दिष्ट क्षमता में सेवा कर	सकता है।		
क्षमता	लागू हो	ोने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)	
प्रमाण पत्र सं0	तारीख को जाग	री किया गया।	
इस प्रमाण पत्र की मूल प्रति, कि	सी पोत पर सेवा करते समय, एसटीर्स	ोडब्ल्यू अभिसमय के विनियम ।/2, पैरा 11 के अनुसार	
अवश्य उपलब्ध रखी जाए।			
प्रमाण पत्र धारक के जन्म की ता	रीख और स्थान		
प्रमाण पत्र धारक के हस्ताक्षर			
प्रमाण पत्र धारक का फोटो			
		(A	
		(शासकीय मुह	<u>(</u> ۲)
प्रतिहस्ताक्षरित			

इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता	तक के लिए	र बढ़ायी जाती है।
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फो	ोटो	
	(शासकीय मुहर)	
	(21) (21) (21) (21) (21) (21) (21) (21)	
सम्	यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर		
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख		
 इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता		 तक बढ़ाई जाती है ।
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फो	ोटो	
	(शासकीय मुहर)	
	 यक रूप से  प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
₩+-	यक रूप सं प्राविकृत अविकारा के हस्ताजर	
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर	<u>-</u>	
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख		
इस प्रमाण पत्र का विश्व मान्यता अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फ		तक बढ़ाइ जाता हा
जन्यया या हाल हा न खाया गया य	n Gi	
	(शासकीय मुहर)	
सम्य	क रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर	<u> </u>	
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख		

(नियम 46 देखिए)

### भारत सरकार

## इंजन कक्ष निगरानी का भाग बनने वाले रेटिंग के रूप में सक्षमता प्रमाण पत्र (प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय का विनियम ॥।/४

-		संबंधी अभिसमय का विनियम ॥।/४)
*	9	र्म्मी(सीफेयरर) के लिए यथा संशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और i के अधीन जारी किया गया प्रमाण पत्र।
-	*	 यथा संशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अर्हित पाया गया है और नीचे उपदर्शित सीमाओं के अध्याधीन,
विनिर्दिष्ट स्तरों तक, निम्नलिरि	बेत कृत्यों का अनुपालन करने के लि	ाए सक्षम पाया गया है।
कृत्य	स्तर	लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)
समुद्री इंजीनियरी	सहायक	
इस प्रमाण पत्र का विर्ा में विनिर्दिष्ट क्षमता में सेवा कर		या सुरक्षित मानव-संयोजन के प्रशासन के लिए लागू अपेक्षाओं
क्षमता		्होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)
इंजन कक्ष निगरानी का भाग		
बनने वाला रेटिंग		
uuuu ua iio	तारीख क <u>ो</u>	
त्रमाण पत्र स0 समाप्ति की तारीख : असीमित	તારાધ જા	जारा क्या गया।
	ोड़ब्ल अभिसमय के विनियम ।/2 वे	के पैरा 11 के अनुसार इस प्रमाण पत्र की मूल प्रति को अवश्य
उपलब्ध रखा जाए।	10-2 9111111111111111111111111111111111111	F 17 11 F 4 3 (11 / \$ (1 × 11 + 11 + 11 × 11 × 11 × 11 × 11 ×
•	रीख और स्थान	
प्रमाण पत्र धारक के हस्ताक्षर		
_		की सं0मासपोर्ट सं0सीडीसी सं0
प्रमाण पत्र धारक का फोटो		
		(शासकीय मुहर)
	सम्यक रूप से प्राधिकृत ३	मधिकारी के हस्ताक्षर

सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम

(नियम 47 देखिए)

## भारत सरकार

## योग्य इंजन समुद्रकर्मी(सीफेयरर) के रुप में प्रवीणता प्रमाणपत्र

(प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय का विनियम ॥।/5) वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम 1958
(58 का 44 ) और समुद्रकर्मी(सीफेयरर) के लिए यथा संशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अन्तरराष्ट्रीय
अभिसमय 1978, के उपबंधों के अधीन जारी किया गया प्रमाण पत्र।
मेवा में

	केयरर) के लिए यथा संशोधित प्रशि धीन जारी किया गया प्रमाण पत्र।	क्षिण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अन्तरराष्ट्रीय
अभिसमय के विनियम ॥।/5 के उ		 ा संशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी हप से अर्हित पाया गया है और नीचे उपदर्शित सीमाओं के रने के लिए सक्षम पाया गया है।
कृत्य	स्तर	लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)
समुद्री इंजीनियरी	सहायक	
इलेक्ट्रिकल, इलेक्ट्रॉनिक और नियंत्रण इंजीनियरी	सहायक	
अनुरक्षण और मरम्मत	सहायक	
पोत का प्रचालन नियंत्रण और	सहायक	
पोत पर सवार व्यक्तियों की देखभाल		
	किता है।	। गुरक्षित मानव-संयोजन के प्रशासन  के लिए लागू अपेक्षाओं
ुक्षमता	लागू ह	ोने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)
योग्य इंजन		
समुद्रकर्मी(सीफेयरर)		
समाप्ति की तारीख : असीमित	्रा तारीख को जार डब्लू अभिसमय के विनियम ।/2 के पै	ी किया गया। रा 11 के अनुसार इस प्रमाण पत्र की मूल प्रति को अवश्य
प्रमाण पत्र धारक के हस्ताक्षर		संoसासपोर्ट संoसीडीसी संo
		(शासकीय मुहर)
	 सम्यक रूप से प्राधिकृत अधि	 कारी के हस्ताक्षर
	सम्यक रूप से प्राधिकत	 अधिकारी का नाम

(नियम 48 देखिए)

## इलेक्ट्रो-तकनीकी अधिकारी के रुप में सक्षमता प्रमाण पत्र

# (प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय का विनियम ॥।/6)

वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम 1958 (58 का 44) और समुद्रकर्मी (सीफेयरर) के लिए यथा संशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय 1978, के उपबंधों के अधीन जारी किया गया प्रमाण पत्र। सेवा में,

<ol> <li>वाणिज्यिक नौवहन में</li> </ol>	पोत के इलेक्टो – तकनीकी अधिकार	ी के कर्तव्यों(ड्यूटी) को पूरा करने के लिए आपको सम्यक				
रूप से अर्हित पाया गया हैं, अतः केन्द्रीय सरकार, वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम, 1958 (58 का 44) के अधीन प्रदत्त अपनी						
	. कर्म्याच रारकार, काराण्य गात गारक पको यह सक्षमता प्रमाण पत्र प्रदान कर					
		त्या हा व्यक्ति को  यथासंशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी				
		यक रूप से अर्हित पाया गया है औरतक				
•		तारीख तक तट समीपीय जलयात्रा में लगे जलयानों और				
नीचे उपदेशित सीमाओं के अध्या	र्धिन, विनिदिष्ट स्तरो तक, निम्नलि	खेत कृत्यों का अनुपालन करने के लिए सक्षम पाया गया है।				
कृत्य	स्तर	लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)				
	)					
		पुरक्षित मानव-संयोजन के प्रशासन के लिए लागू अपेक्षाओं				
में विनिर्दिष्ट क्षमता में सेवा कर	_					
क्षमता	लागू हो	ने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)				
		<u> </u>				
	तारीख को जार					
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	सा पात पर सवा करत समय, एसटासा	डब्ल्यू अभिसमय के विनियम ।/2, पैरा 11 के अनुसार				
अवश्य उपलब्ध रखी जाए।	0 3					
	रीख और स्थान					
प्रमाण पत्र धारक के हस्ताक्षर						
प्रमाण पत्र धारक का फोटो						
त्रमाण यत्र वार्यम्यम् यम्						
		(शासकीय मुहर)				
प्रतिहस्ताक्षरित		(2017) 14 (167)				
1 1		1				
। उप मुख्य सर्वेक्षक		( <i>)</i> मुख्य परीक्षक				
· ·		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
भारत सरकार		मुख्य सर्वेक्षक				
		भारत सरकार				

इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता	तक के लिए बढ़ायी जाती है।
्रा अभ्यर्थी का हाल	ही में खींचा गया फोटो
	(शासकीय मुहर)
 सः	
	<u> </u>
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर	•
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख	
	. 4 2
इस प्रमाण पत्र का विश्व मान्यता अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया प	तक बढ़ाई जाती है । <del>क्षेत्रो</del>
जम्बयाका हाल हा म खावा गवा	ni Ci
	(शासकीय मुहर)
 सर	
· · ·	
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर	
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख	
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता	तक बढ़ाई जाती है।
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया प	
	_
	(शासकीय मुहर)
 ग्र	यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर
ζ(,	
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर	
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख	

### **प्ररूप** 28 (नियम 49 देखिए)

#### भारत सरकार

## इलेक्ट्रो-तकनीकी रेटिंग के रूप में प्रवीणता प्रमाण पत्र (प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय का विनियम ॥।/७)

वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम 1958 (58 का 44) और समुद्रकर्मी(सीफेयरर) के लिए यथा संशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय 1978, के उपबंधों के अधीन जारी किया गया प्रमाण पत्र। सेवा में,

भारत सरकार यह प्रमाणित करती है कि ------ को यथा संशोधित प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक संबंधी अभिसमय के विनियम ॥।/7 के उपबंधों के अनुसार आपको सम्यक रूप से अर्हित पाया गया है और नीचे उपदर्शित सीमाओं के अध्याधीन, विनिर्दिष्ट स्तरों तक, निम्नलिखित कृत्यों का अनुपालन करने के लिए सक्षम पाया गया है।

कृत्य	स्तर	लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)
समुद्री इंजीनियरी	सहायक	
इलेक्ट्रिकल, इलेक्ट्रॉनिक और नियंत्रण इंजीनियरी	सहायक	
अनुरक्षण और मरम्मत	सहायक	

इस प्रमाण पत्र का विधिपूर्ण धारक निम्नलिखित क्षमता या सुरक्षित मानव-संयोजन के प्रशासन के लिए लागू अपेक्षाओं में विनिर्दिष्ट क्षमताओं में सेवा कर सकता है।

क्षमता इलेक्ट्रो-तकनीकी रेटिंग	लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)
समाप्ति की तारीख : असीमित	तारीख को जारी किया गया।
•	डिब्लू अभिसमय के विनियम ।/2 के पैरा 11 के अनुसार इस प्रमाण पत्र की मूल प्रति को अवश्य
उपलब्ध रखा जाए । प्रमाण पत्र धारक के जन्म की तार	रीख और स्थान
प्रमाण पत्र धारक के हस्ताक्षर	
पृष्ठांकन सं0समुद्रकर्मी ( प्रमाण पत्र धारक का फोटो	सीफेयरर) की पहचान दस्तावेज की संoपासपोर्ट संoसीडीसी संoसीडीसी रं
	(शासकीय मुहर)
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम

## प्ररूप 29 (नियम 72 देखिए) भारत सरकार

## पोत परिवहन मंत्रालय

# नौवहन महानिदेशालय

विदेशगामी और तटसमीपीय जलयात्रा व्यापारों के मानव-संयोजन के पोतों के लिए वाणिज्य पोत परिवहन (सीफेयरर के लिए प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी मानक) नियम, 2011 के अधीन प्रमाण पत्रों के लिए परीक्षा और निर्धारण हेतु आवेदन।

क.	वैयक्तिक विवरण :
1. (3	पूरा नाम बड़े अक्षरों में) (उपनाम)(अन्य नाम)
_	
ч	<u>जोटो</u>
2.	स्थायी पता
3.	वर्तमान पताव
4.	टेलीफोन नं <b>0</b> (यदि कोई हो)
5.	राष्ट्रीयता (सबूत प्रस्तुत करें)
6.	पास पोर्ट सं <b>0</b>
7.	जारी करने की तारीख और स्थान
8.	सतत् उन्मोचन प्रमाण पत्र (सीडीसी) सं0
9.	जारी करने की तारीख और स्थान
10	. जन्म की तारीख
11	. जन्म-स्थान
	(सबूत प्रस्तुत करें)
12	.   वैयक्तिक चिन्ह
	जो कोई स्वयं के लिए या किसी अन्य व्यक्ति के लिए प्रमाण-पत्र  प्राप्त करने के प्रयोजन के लिए कोई मिथ्या व्यपदेशन
करता है, व	कारित होने देता है या कारित करने में सहायता करता है, वह भारतीय दंड संहिता, 1860 की धारा 182 और धारा 420
के अधीन अ	ाभियोजन के लिए दायी होगा।
ख. विद्याल	य शिक्षा के ब्यौरे :
	(पृथक पृष्ठ संलग्न करें)
1.	विद्यालय शिक्षा का स्तर:
2.	मुख्य विषय:
3.	पास होने का वर्ष:
4.	विद्यालय/महाविद्यालय/बोर्ड:
5.	संस्थान का पता:
ग. समुद्र-	पूर्व प्रशिक्षण/ समुद्री इंजीनियरी कार्यशाला के ब्यौरे:

	(पृथक पृष्ठ संलग्न करें)
1.	प्रशिक्षण संस्थानः
2.	संस्थान का पताः
3.	तक हाजिर रहे।
4.	परिणामः
5.	पाठ्यक्रम जिसमें हाजिर रहे:
	1 समुद्रगामी सेवा के ब्यौरे (डेंक विभाग के कार्मिक के लिए)

पोत	का	प्रकार	सकल	रजिस्ट्रीकृत	ट्रेड तट समीपीय जलयात्रा/विदेशगामी	रैंक	से	तक	अव	ाधि	टिप्पणी
नाम			टनभार	पत्तन/ प्राधिकृत संख्याक	जलयात्रा//वदशगामा				मास	दिन	
				संख्याक							

# घ-2: समुद्रगामी सेवा के ब्यौरे (इंजन विभाग के कार्मिक के लिए):

				ट्रेड		सेवा की प्रकृति	तारीख		अव	धि
शंसा पत्रों की सं0.	पोत का नाम और स्टीमशिप या मोटर जलयान	प्राधिकृत संख्यांक	रजिस्ट्रीकृत किलोवाट शक्ति	विदेशगामी या तट समीपीय जलयात्रा भारतीय नौसेना सेवा या तटरक्षक बल	रेंक	निम्नलिखित के पालन का विवरण दें:  I. फिटर के कार्य के संबंध में, या तो दिवस में या डेक या इंजन या बायलर कक्षों की निगरानी का,  II. अनुषंगी या प्रशीतक के संबंध में नियमित निगरानी का  III. मुख्य इंजनों पर नियमित निगरानी का  IV. मुख्य बायलरों पर नियमित निगरानी का  V. मुख्य इंजनों और बायलरों में साथ-साथ नियमित निगरानी का  VI.पोत पर भागत: या पूर्णत: मानव रहित मशीनरी स्थान	ŧ	तक	मास	दिन
						* रोमन संख्यांकों का समुचित प्रयोग III, IV, V और VI के लिए पर्याप्त होगा।	वास्तिविक अर्हक सेवा			

		_	$\sim$	$\overline{}$		~	0 > 0
ड∴	सरचित	पतिस्थ	प्रशिक्षण	क	सबध	Ħ	रिपाट :
			.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	•			

	समाप्त होने भाग संख्यांक की तारीख	मास्टर का नाम	सक्षमता प्रमाण पत्र के ब्यौरे
फेज-1			
फेज-2			
फेज-3			
फेज-4			

<b>4</b> চজ-3						
फेज-4						
कंपनी के नाम	निर्दिष्ट प्रशिक्षण	अधिकारी की रिपो	र्ट :			
हस्ताक्षर :						
प्रमाण पत्र सं.	:					
नाम :						
निर्धारण केन्द्र हस्ताक्षर :	के प्रधान की रिप	ोर्ट :				
हरताकार.						
नाम	:		शास	कीय मुहर		
च · निर्धारण ं	केन्द्र की रिपोर्ट :					
		स्तर पर समुद्र पश्च	त्र अनुमोदित '	शिक्षा और प्र <b>ि</b>	शेक्षण :	
कृत्य या कृत्य		संस्थान	ŧ		तक	टिप्पणी
2. निध	रिण केन्द्र के प्रधा	न की टिप्पणीः				
		क्षा या निर्धारण के ि	लेए पात्रता			
हस्त	ाक्षर ∙					

हस्ताक्षर : नाम :

शासकीय मुहर:

[भाग II—खण्ड 3(i)] भारत का राजपत्र : असाधारण 97

## छ. प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगरानी संबधी अभिसमय के माडयूलर पाठ्यक्रमों (समुद्र पश्च) के विवरण

क्रम सं0	पाठ्यक्रम	प्रशिक्षण, निगरानी	प्रमाणन और संबंधी विनियम/	अनुमोदित संस्थान	अव	धि	विधि मान्यता		
(10		संहिता	राजवा । जाराजगा	सर्वास	से	तक			

ज.:पूर्वतन प्रमाण पत्र (भारत में या अन्यत्र जारी किया गया, यदि कोई नही है, तो विवरण दें)

संख्याक	प्रमाण प ब्यौरे	पत्र के	वर्ग/श्रेणी	परीक्षा व तारीख	का स्थान और [े]	यदि किसी समय उल्लेख करें	निलंबित या र	द्द किया है, तो
				परीक्षा	जारी किया जाना	प्राधिकारी न्यायालय	तारीख	कारण

#### झ. अभ्यर्थी द्वारा की जाने वाली घोषणा:

मैं यह घोषणा करता हूँ कि इस प्ररूप में दिए गए विवरण, मेरी सर्वोत्तम जानकारी और विश्वास के अनुसार सही है और इस प्ररूप में इसके साथ भेजे गए कागज-पत्र, सत्य और असली दस्तावेज हैं और वे उस व्यक्ति द्वारा हस्ताक्षरित हैं जिसका नाम उस पर उपसंजात है। मैं यह और घोषणा करता हूँ कि घ में अंर्तविष्ट विवरण बिना किसी अपवाद के मेरी समुद्रीगामी सेवा का सत्य और सही वृतान्त है और मैं यह घोषणा शुद्ध अन्त:करण से उसके सत्य होने का विश्वास करते हुए करता हूँ।

उपरोक्त घोषणा पर मेरी उपस्थिति
में हस्ताक्षर किए गए

अभ्यर्थी के हस्ताक्षर	मास्टर और मेट/ इंजीनियर अधिकारियों का परीक्षक	
`		समुद्री वाणिज्य विभाग
		जिला

### ञ. परीक्षा के लिए स्थान के आबंटन का अनुरोध

के लिए आवेदन	मास	श्रेणी/ ग्रेड	संदत्त र्फ	गेस		लिखित पेपर						मौखिक			अभ्यर्थी के हस्ताक्षर	परीक्षक के हस्ताक्षर
			रकम	हस्ताक्षर और तारीख	एनए वी1	एनए वी2	एनए वी3	एनए वी4	स्थोरा/ एएसएम	एसओ एफ1	एसओ एफ2	एनएवी	कार्गो/ एएसएम	एसओ एफ		

- ट. 1 : दृष्टि परीक्षण : परीक्षा की तारीख ....... परिणाम------ परीक्षक के हस्ताक्षर .....
- ट. 2: परीक्षा का परिणाम (केवल कार्यालय प्रयोजन के लिए):

प्रयासों की	मास	वर्ग		लिखित पेपर							मौखिक	सिगनल	परीक्षक के हस्ताक्षर	
_{रंग} संख्या			एनएवी1	एनएवी2	एनएवी3	एनएवी4	स्थोरा/एएसएम	एसओएफ1	एसओएफ2	एनएवी	कार्गो/एएसएम	एसओएफ		हस्ताकार
								ŗ						

टिप्पणी: द्वितीय मेट वि.गा./ एन.डब्ल्यू. के.ओ.-एन.सी.वी.: एन.ए.वी.1: स्थलीय और तटवर्ती नौचालन एनएवी2: खगोलीय नौचालन, एनएवी3: मौसम विज्ञान, एनएवी4: ब्रिज निगरानी और आपात स्थितियाँ: प्रथम मेट (वि.गा./एनसीवी) फेज 1: एनएवी1: स्थलीय और तटवर्ती नौचालन, एनएवी2: मौसम विज्ञान, एसओएफ1: पोत सुरक्षा, क्षित नियंत्रण और कार्मिक प्रबंधन, एसओएफ2: नौ वास्तु पेपर1 प्रथम मेट: (वि.गा./एसीवी) फेज 11: एनएवी1: नौचालन सहायता जिसके अंतगत कंपास भी है, एनएवी2: ब्रिज निगरानी, पोत हैडंलिगं और आपात स्थितियाँ, एनएवी इंजीनियरी का ज्ञान, उपकरण और नियंत्रण पद्धित, एसओएफ1: नौ वास्तु पेपर 2, एसओएफ2: समुद्री विधान, मास्टर (वि.गा./एसीवी) एएसएम

ਠ.	परीक्षा केन्द्र की रिप				
(1)	मैं यह प्रमाणित करत ने श्रेणी के लिए यथा	ग हूँ कि अपेक्षित समुद्रगामी सेवा/	 निगरानी सेवा/अनुमोदित		
		•	षप्रद रूप में प्रस्तुत कर दिए हैं	ı	
(2)			यक पोत परिवहन (सीफेयरर ^{हे}		
. ,			की अपेक्षाओं का अनुपालन कर		
		यया नागका स्वयन, 1998 य में निम्नानुसार अपनी पर्र	Ğ	(11 <b>6</b> 1	
(3)		परीक्षा केन्द्र	1	टिप्पणी	]
	कृत्य	पराक्षा कन्द्र	मास	ाटप्पण <u>ा</u>	
 ड. म	 ास्टरों और मेटों/ इंजीनिय	। ।र अधिकारियों के मुख्य प <i>र</i>	⊥ ोक्षक के लिए :—		
(1) Ť	मैं यह प्रमाणित करता हूँ वि	केजिनका जन	मतारीख को	में हुआ है, ने	समुद्रगामी
		पत्र और सबूत संतोषप्रद रू 			
			पोत परिवहन (सीफेयरर के प्र	प्रशिक्षण, प्रमाणन और निगः	रानी मानक)
	म, 1998 की अपेक्षाओं का		- <del> </del>	<del>डे.</del>	
(3) ਤ	_	5	: अपनी परीक्षाएं पास कर ली -	1	I
	कृत्य	परीक्षा केन्द्र	मास	टिप्पणी	-
210	-v <del>.t.</del>	<del></del>	<u> </u>		<u> </u>
			ग पत्र जारी किए जाने के लिए	पात्र हान का अपक्षाओं का पूर	रा करता हा
હ: પ્ર	ामाणन के पूर्व अंतिम निध	।रण:			
चि	कित्सक दृष्टया योग्यता		स्थिति		
	् द्री पूर्व प्रशिक्षण				
	-    . चित पोतस्थ प्रशिक्षण				
सम	(द्री सेवा अपेक्षा				
`	॰ खित परीक्षा (निर्धारण)				
	खिक निर्धारण/मोडयूलर	पाठयक्रम			
ļ	त्रता		हां/ नहीं		
	1301		611 161		
	री वाणिज्य विभाग द्वार <u>ा</u>	श्रेणी के लिए र्व	ो गई सिफारिश के अनुसार	सक्षमता प्रमाण पत्र जारी कि	या जा सकता
है।					
नौव	हन महानिदेशालय का नि	र्धारणकर्ता मास्टर और मेट	/ इंजीनियर अधिकारी		
टिप्प	ाणी			मुख्य परीक्षक	
	 न्टर और मेट/ इंजीनियर अ			પુત્ર્વ ૧∖ાબાગ	
(मार	.८२ जार नद/ इजा।गयर ७	संबंधारा)			

# प्ररूप 30 (**नियम** 76 **देखिए**)

सक्षमताप्र	।माण-पत्र	का प्रमाणित सत्य प्रात	ालाप जारा कि	ए जान कालए आव _े	दन		
(क) पूरा	नाम						
7	जन्म की त	<mark>ा</mark> रीख और स्थान					
(ख) सक्षग	मता का प्र	माण-पत्र, जिसकी प्रम	ाणित प्रति अपेधि	न्नेत है, के ब्यौरे:			
		सं0					
τ	पास करन <mark>े</mark>	की तारीख		को जारी किया	गया।		
(ग) ी	पिछले बा	रह मास के भीतर सेवा	के ब्यौरे :				
पोत क	ा नाम	रजिस्ट्री पत्तन	क्षमता	से	तक	टिप्पणी	
		प्राधिकृत सं0					
(TT)	<del>1</del> 7 7 7	 घोषणा करता हूँ कि इ	<del></del>	र (क्या अपेक (क्या	<del>à Au au Aa</del>	<u> </u>	 
		वाषणा करता हू कि इ ते सही और सत्य हैं <i>,</i> औ					
		त तहा आर सत्य ह, आ ाष्ट हो गए / खो गया है		अल्लाख्त सदामता	त्रमाण-पत्र गिम्पा	लाखत पारास्यातया	मापरापत
	•			0 1			
(	(ii) सक्षमत	ता प्रमाण-पत्र की प्रमार्ग	णेत सत्य प्रतिलि	पि को	के पत्तन पर मुझे	परिदत्त किया जाए	l
						अभ्यर्थी	के हस्ताक्षर
(ड़) वे	केवल कार	र्गालय के प्रयोग के लिए					
• •		·		_	· c c	0 - 0 3 0	
(i) <u>-</u>		कथन पर मेरी उपस्थि				का जाता हाक ऊप	र उल्लाखत
	सक्षम	ाता प्रमाण-पत्र की प्रमा	ाणत सत्य प्राता	लाप जारा का जाए।			
						प्रधा	न अधिकारी
						समुद्री वारि	गेज्य विभाग
							जिला
(ii) प्र	माणित प्र	ाति संलग्न है		(iii) प्रमाणि	ात प्रति जारी की ज	नाती है	
		गुचित फीस* प्रभारित ।	की जाग <i>।</i> जानि				
	`	5	•				
7	न की जाए	र्।	_	* फीस ⁻	प्राप्त की		
						प्रधा	न अधिकारी
टिप्पणी :	* जो लाग	। न हो उन शब्दों को <i>,</i> व	जट दें।				
	,						
प्रमाणित ग	सत्य प्राते	लिपि के जारी किए जा	न पर यह प्ररूप र	पबाधत मुख्य परीक्ष	क का वापस किया	जाएगा।	

(नियम ७७ देखिए)
वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम (एसटीसीडब्ल्यू) नियम 2014 के नियम 77 के अनुसार परिणाम के पुनर्विलोकन करने का अनुरोध सेवा में, प्रधान अधिकारी, समुद्री वाणिज्य विभाग, मुंबई/ कोलकाता/ चेन्नई/ कांडला/ कोच्चि*
विषय : वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम (एसटीसीडब्ल्यू) नियम 2014 के नियम 77 के अनुसार परिणाम के पुनर्विलोकन करने का अनुरोध मैं आपके केन्द्र से श्रेणी के लिए माह 20 में लिखित कृत्य/कृत्यों के लिए उपस्थित हुआ था । मुझे उक्त कृत्य /कृत्यों में असफल घोषित किया गया था। यह निवेदन है कि उपरोक्त उपबन्धों की दिशा में मेरे लिखित परीक्षा परिणाम की पुनर्विलोकन किया जाए। मैं उक्त वाणिज्य पोत परिवहन अधिनियम (एसटीसीडब्ल्यू) नियम 2011 के अधीन अनुसूची के अनुसार विहित फीस ₹
आवेदक की कोई अतिरिक्त टिप्पणी, यदि कोई हो,
पृष्ठांकन सं0चक्रानुक्रम सं0नामहस्ताक्षर/ तारीख
 केवल शासकीय प्रयोग के लिए
सं0 तारीख सेवा में,
सवा म, मास्टर और मेट/ इंजीनियर अधिकारियों के मुख्य परीक्षक द्वारा ,
प्रधान अधिकारी, स.वा.वि., मुंबई/ कोलकाता/ चेन्नई/कांडला/ कोच्चि*
अभ्यर्थी ने परिणाम घोषित होने के पश्चात् एक मास की विहित समय सीमा के भीतर आवेदन किया है। अतः आवेदन के अनुसार उपरोक्त अभ्यर्थी के परिणाम का यथाअपेक्षित पुनर्विलोकन किया जाए और उसका परिणाम इस विभाग को संसूचित किया जाए। समुद्री वाणिज्य विभाग की अतिरिक्त टिप्पणी, यदि कोई हो:
प्रधान अधिकारी
केवल शासकीय प्रयोग के लिए संo तारीख

सेवा में.

प्रधान अधिकारी, समुद्री वाणिज्य विभाग, मुंबई/कोलकाता/ चेन्नई/कांडला/ कोच्चि *

मास्टर और मेट / इंजीनियर अधिकारियों के मुख्य परीक्षक

उपरोक्त अभ्यर्थी के परिणाम का पुनर्विलोकन किया गया है और मास्टर और मेट/ इंजीनियर अधिकारियों के मुख्य परीक्षक ने अभ्यर्थी को ----- कृत्य में सफल / असफल घोषित किया है। तदनुसार अभ्यर्थी को सूचना दी जाए। निदेशालय में परिणामों के अभिलेख तदनुसार संशोधित कर दिए गए हैं। समुद्री वाणिज्य विभाग भी अपने अभिलेख में समरूप संशोधन कर लें। यदि अभ्यर्थी के पहले के परिणाम को संशोधित किये जाने की दशा में इस पत्र की प्रतिलिपि को माह के परिणाम और अभ्यर्थी के प्ररूप 29 के साथ अभिलेख के रूप में रखा जाएगा। निदेशालय की अतिरिक्त टिप्पणी, यदि कोई हों तो:

मास्टर एवं मेट/ इंजीनियर अधिकारियों के मुख्य परीक्षक

### प्ररूप 32 [नियम 5(9) देखिए] भारत सरकार

समुद्रकर्मी (सीफेयरर) के लिए प्रशिक्ष	तुण, प्रमाणन और निगरानी मान	क संबंधी अन्तरराष्ट्रीय अभिसमय 1978 के यथा संशोधित उप	बंधों के
अधीन सक्षमता प्रमाण पत्र की मान्यत	ता प्रमाणित करने वाला पृष्ठांकन	īl	
सेवा में,	•		
भारत सरकार यह प्रमाणित करती है	किसरकार इ	द्वारा या उनकी ओर सेको जारी प्रमाण पत्र	
		ी मानक संबंधी उपरोक्त अभिसमय  के विनियम 1/10 के उपबं	धों के
		रक को पिछले पृष्ठ पर दर्शाए गए पृष्ठाकंन की विधिमान्यता के ि	
		री ओर उपदर्शित सीमाओं के अध्याधीन निम्नलिखित कृत्यों के	
निष्पादन के लिए प्राधिकृत किया जा		C	
कृत्य	स्तर	लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो)	
<u> </u>			
			<b>5.</b> 5.
		या सुरक्षित मानव-संयोजन के प्रशासन के लिए लागू अपेक्ष	गओं में
विनिर्दिष्ट क्षमताओं में सेवा कर सक	ता है।		
	<i></i>		
क्षमता	लागू हान	वाली सीमाएं (यदि कोई हो)	
पृष्ठाकंन सं0	तारीख को उ	गरी किया गया।	
<u> </u>			
		सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के ह	स्ताक्षर
		सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी व	
पोत पर सेवा के दौरान, एसटीसीडब	ल्यू अभिसमय के विनियम ।/2 एं	ोरा 11 के अनुसार इस प्रमाण-पत्र की मूल प्रति उपलब्ध रखा ज	गएगा।
प्रमाण-पत्र धारक के जन्म की तारीख			
प्रमाण-पत्र धारक के हस्ताक्षर			
प्रमाण-पत्र धारक का फोटो			
2.20		2 0 2	
इस प्रमाण-पत्र की विधि मान्यता		तक बढ़ाई जाती है।	
		(orner)	
		(शासकीय	मुहर)
	म्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी	के नम्बाधर	
\	स्वम रूप रा जावकृत जावकारा	7 8 (114)	
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अधि	 धेकारी का नाम	
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख			
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता		तक बढ़ाई जाती है ।	
		(शासकीय	मुहर)
	सम्यक रूप से प्रा	धिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
	#### <del>}</del>		
	सम्यक रूप से प्राधिकृत अ	ाधकारा का नाम 'ख	

[भाग II—खण्ड 3(i)] भारत का राजपत्र : असाधारण 103

## प्ररूप 33 [नियम **5(9)** देखिए]

# भारत सरकार

समुद्रकमी (सीफेयरर) के लिए अधीन प्रवीणता प्रमाण-पत्र र्व सेवा में,	•		The state of the s	भिसमय 1978 के	र यथा संशीधि	त उपबंधी के
भारत सरकार यह प्रमाणि						
सं0 यथा स् अनुसार सम्यक रूप से मान्यत	·					
विस्तार के समापन की तारी						
निष्पादन के लिए प्राधिकृत वि						-
कृत्य	स्त	र	लागू होने वाली स	ीमाएं (यदि कोई	हो)	
इस प्रमाण पत्र का	विधिपूर्ण धारक निम	नलिखित क्षमत	या सुरक्षित मानव-संयोज		के लिए लागू	 अपेक्षाओं में
विनिर्दिष्ट क्षमताओं में सेवा व	कर सकता है।		•		•,	
हैसियत		लागू होने	ने वाली सीमाएं (यदि कोई ह	हो)		
पृष्ठांकन सं0	तारीख	को [.]	जारी किया गया।			
			सग	 म्यक रूप से प्राधि	 धेकृत अधिकार्र	ो के हस्ताक्षर
-	7 C )	CC3		सम्यक रूप से प्र		
पोत पर सेवा के दौरान, एसर्ट	सिडिब्ल्यू अभिसमय के	विनियम ।/2 पै	रा 11 के अनुसार इस प्रमाण	पत्र की मूल प्रति	उपलब्ध रखा	जाएगा।
प्रमाण-पत्र धारक के जन्म की						
प्रमाण-पत्र धारक के हस्ताक्षर			•			
प्रमाण-पत्र धारक का फोटो						
इस प्रमाण-पत्र की विधि मान्य	यता			क बढ़ाई जाती है		
					(शा	सकीय मुहर)
	सम्यक रूप से प्रा	धिकृत अधिकार्र	के हस्ताक्षर			
	सम्यक रूप	। से प्राधिकृत अ	धेकारी का नाम			
पुनर्विधिमान्यकरण की तारीर	ब					
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्य	गता			तक बढ़ाई जाती ह	है ।	
					(शा	सकीय मुहर)
	सम्यक रूप से प्राधिवृ	_ह त अधिकारी के	हस्ताक्षर			
	सम्यक रू	प से प्राधिकृत अ	धिकारी का नाम			
पुनर्विधिमान्यकरण की तारी	ख					

(नियम 51 देखें) (भारत सरकार)

जीएमडीएसएस रेडियो ऑपरेटर के रूप में सक्षमता प्रमाणपत्र

(एसटीसीडबल्यू कन्वे**न्श**न का विनियमन ।V/2)

वाणिज्य पोत परिवहन अधिनयम, 1958 (58 का 44) और समुद्रकर्मियों के लिए प्रशिक्षण, प्रमाणन तथा निगरानी के मानकों पर अंतरराष्ट्रीय कन्वेन्शन 1978, यथा संशोधित के अंतर्गत जारी किया गया प्रमाण-पत्र. सेवा में.

रामा म,		
योग्य पाए जाने पर केन्द्रीय र	परकार वाणिज्य पोत परिवहन्	स रेडियो ऑपरेटर के कर्तव्यों की पूर्ति के लिए आपको विधिवत न अधिनियम, 1958 (58) का 44) के अंतर्गत प्रदत्त शाक्तियों का
	पको यह सक्षमता प्रमाणपत्र प्रव	
2. भारत सरकार यह प्र	ग्माणित करती है कि उपर्युक्त	ा नाम वाला व्यक्ति यथा संशोधित एसटीसीडबल्यू कन्वेंशन के
विनियमन । 🗸 वे प्रावधान	iं के अनुसार विधिवत योग्य प	गाया गया है तथा निम्नलिखित कृत्यों को विनिर्दिष्ट स्तरों पर
	ई गई किन्हीं सीमाओं के अधी	
	रीख तक के लिए सक्षम पाया र	
कृत्य	स्तर	लागू होने वाली सीमाएं (यदि कोई हो तो)
		<i>y.y.</i> 0 <i>y</i> 0 <i>y y y y y y y y y y</i>
		यों में या प्रशासन की प्रयोजनीय सुरक्षाप्रद जन नियोजन अपेक्षाओं
में विनिर्दिष्ट क्षमता में सेवा क	र सकता /ती है।	
क्षमता	लागू होने :	वाली सीमाएं (यदि कोई हो तो)
प्रमाण-पत्र सं. सवावि	जार्र	ो करने की तारीख
पोत पर सेवा के दौरान इसका	धारक एसटीसीडबल्य कन्वेंशन	न के विनियमन ।/2 परिच्छेद 11 के अनुसरण में इस प्रमाण-पत्र की
मूल प्रति आवश्यक रूप से अप		
प्रमाण-पत्र धारक के जन्म की		
प्रमाण-पत्र धारक के हस्ताक्षर:		
प्रमाण-पत्र धारक का फोटो :		
		शासकीय मोहर
		( )
		, मास्टर और मेंटों के परीक्षक
		समुद्री वाणिज्य विभाग
		त्तमुत्रा भागण्य विभाग 
		मुंबई/चेन्नई/कोलकाता/कोच्चि/कांडला

इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यता .....तक के लिए बढ़ायी जाती है।

अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फोटो	
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	(शासकीय मुहर)
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख	
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यतातक बढ़ाई जाती है ।	
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फोटो	
	(शासकीय मुहर)
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख	
इस प्रमाण पत्र की विधि मान्यतातक बढ़ाई जाती है ।	
अभ्यर्थी का हाल ही में खींचा गया फोटो	
	(शासकीय मुहर)
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर	
सम्यक रूप से प्राधिकृत अधिकारी का नाम	
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर पुनर्विधिमान्यकरण की तारीख	

[फा. सं. ए-12012/1/2011-एम ए] सुनील मिश्र, संयुक्त सचिव

# MINISTRY OF SHIPPING NOTIFICATION

New Delhi, the 30th July, 2014

# MERCHANT SHIPPING (STANDARDS OF TRAINING, CERTIFICATION AND WATCH-KEEPING FOR SEAFARERS) RULES, 2014

**G.S.R546(E).**— In exercise of the powers conferred by sub-section (4) of section 78 and sections 87, 88, 98, 456, 457 and 458 of the Merchant Shipping Act, 1958 (44 of 1958) and in supersession Merchant Shipping ( Standard of Training, Certification and watch keeping for Seafarers) Rules, 1998, except as respects thing done or omitted to be done before such supersession, the Central Government hereby makes the following rules, namely:—

#### CHAPTER I GENERAL PROVISIONS

- **1. Short title and commencement.**—(1) These rules may be called the Merchant Shipping (Standards of Training, Certification and Watch-keeping for Seafarers) Rules, 2014.
- (2) These rules shall come into force on the date of their publication in the Official Gazette.
- **2. Application.—** (1) These rules shall apply to,—
  - (a) any candidate who is a citizen of India; and
  - (b) any other candidate who is not a citizen of India and is permitted by the Chief Examiner concerned to be examined, assessed and certified under these rules.
- **3. Objective.—** (1) The objective of these rules is to give full and complete effect of implementation to the amended provisions of International Convention on Standards of Training, Certification and Watch-keeping for Seafarers, 1978 as adopted by Conference of Parties to STCW Convention in Manila on 25th June, 2010 and relevant national requirements.
- **4. Definitions.**—In these rules, unless the context otherwise requires,—
  - (1) "Able seafarer deck" means a rating qualified in accordance with the provisions of rule 34 in chapter II of these rules;
  - (2) "Able seafarer engine" means a rating qualified in accordance with the provisions of rule 47 in chapter III of these rules:
    - (3) "Act" means the Merchant Shipping Act, 1958 (44 of 1958);
  - (4) "Approved" means approved by the Director General of Shipping or the Chief Examiner concerned as the case may be;
  - (5) "Approved sea-going service" means service on board a ship relevant to the issue or revalidation of a certificate or other qualification as approved by the Chief Examiner concerned as prescribed in the Approved training, examination and assessment programme;
  - (6) "Approved training course" means a course approved by the Director General of Shipping conducted in a training institute for the purpose of issuance of certificate of competency, certificate of proficiency, endorsement, upgradation and revalidation;
  - (7) "Approved training, examination and assessment programme" means the programme of training and assessment of seafarers as approved by the Director General of Shipping specifying the complete scheme of training and standards including examination and assessments for the purpose of issuance of certificates or endorsements under these rules;
    - (8) "Approved training institute" means a training institute approved by the Director General of Shipping;
  - (9) "Assessment Centre" means a centre designated by the Director General of Shipping responsible for assessment of candidates and maintaining records for the purposes of assessment;
  - (10) "Assistant Engineer Officer" means a person under training to become a certificated engineer officer and includes a "Trainee marine engineer" or "Engine cadet" or "Junior engineer";
  - (11) "Certificate of competency" means a certificate issued, and endorsed for masters, officers and Global Maritime Distress & Safety Systems radio operators in accordance with the provisions of the Act and these rules, made there under entitling the lawful holder thereof to serve in the capacity and perform the functions involved at the level of responsibility specified therein;
  - (12) "Certificate of proficiency" means a certificate, other than a certificate of competency, issued to a seafarer, stating that the relevant requirements of training, competencies or sea-going service in the STCW Convention and under these rules have been met;
  - (13) "Chemical tanker" means a ship constructed or adapted and used for the carriage in bulk of any liquid product listed in chapter 17 of the International Bulk Chemical Code;
  - (14) "Chief Engineer Officer" means the senior engineer officer responsible for the mechanical propulsion and the operation and maintenance of mechanical, electrical and allied installations of the ship;
  - (15) "Chief Examiner" means the Nautical Adviser to the Government of India for Master and Deck Department personnel or the Chief Surveyor with the Government of India for Engine Department personnel as the case may be;
  - (16) "Chief Mate" means the officer next in rank to the master and upon whom the command of the ship shall fall in the event of the incapacity of the master;
  - (17) "Company" means the owner of the ship or any other organisation or person such as the manager or the bareboat charterer, who has assumed the responsibility for operation of the ship from the ship-owner and who, on

assuming such responsibility, has agreed to take over all the duties and responsibilities imposed on the company by the STCW Convention and these rules;

- (18) "Deck officer" means an officer qualified in accordance with the provisions of chapter II;
- (19) "Documentary evidence" means documentation, other than a certificate of competency or certificate of proficiency, used to establish that the relevant requirements of the STCW Convention and these rules have been met;
  - (20) "Electro-technical officer" means an officer qualified in accordance with the provisions of rule 48;
  - (21) "Electro-technical rating" means a rating qualified in accordance with the provisions of rule 49;
  - (22) "Engineer officer" means an officer qualified in accordance with the provisions under of chapter III;
- (23) "Examiner" means Principal Officer Nautical, Deputy Nautical Adviser, Nautical Surveyor or Principal Officer Engineering, Deputy Chief Surveyor, Engineer and Ship Surveyor, Radio Surveyor as the case may be, appointed under section 79 of the Act;
  - (24) "Form" means a form appended to these rules;
- (25) "Function" means a group of tasks, duties and responsibilities, as specified in the STCW Code, necessary for ship operation, safety of life at sea, security or protection of the Marine environment;
- (26) "Global Maritime Distress & Safety Systems radio operator" means a person who is qualified in accordance with the provisions of chapter IV;
- (27) "ISM Code" means the International Safety Management Code for the safe operation of ships and for pollution prevention;
  - (28) "ISPS Code" means the International Ship and Port Facility Security Code;
- (29) "liquefied gas tanker" means a ship constructed or adapted and used for the carriage in bulk of any liquefied gas or other product listed in chapter 19 of the International Gas Carrier Code;
  - (30) "Master" means the person having lawful command of a ship;
  - (31) "Month" means a calendar month or thirty days made up of periods of less than one month;
  - (32) "Near-Coastal Voyages" means voyages in the vicinity of a party as defined by the party concerned.
- (33) The Near-Coastal Voyages-India (NCV) the coastal tradeon voyages from any port or place in Bangladesh, India, Maldives, Myanmar and Sri Lanka and any other country in the vicinity with whom an undertaking is signed by India to any other port or place in these countries;
  - (34) "Officer" means a member of the crew, other than the Master, designated as such;
- (35) "Oil tanker" means a ship constructed and used for the carriage of petroleum and petroleum products in bulk:
  - (36) "Party" means a State for which the STCW Convention has entered into force;
- (37) "Passenger ship" means passenger ship as defined in the International Convention for the Safety of Life at Sea, 1974;
- (38) "propulsion power" means the total maximum continuous rated output power, in kilowatts, of all the ship's main propulsion machinery which appears on the ship's certificate of registry;
- (39) "radio duties" include, as appropriate, watch-keeping and technical maintenance and repairs conducted in accordance with the radio regulations made under the Indian Telegraph Act, 1885 (13 of 1885) and the International Convention for the Safety of Life at Sea, 1974;
- (40) "radio operator" means a person holding an appropriate certificate issued or recognised under the provisions of radio regulations;
  - (41) "rating" means a member of the ship's crew other than the master or an officer;
  - (42) "regulations" means regulations contained in the annex to the STCW Convention;
- (43) "ro-ro passenger ship" means a passenger ship with ro-ro spaces or special category spaces as defined in the International Convention for the Safety of Life at Sea, 1974;
- (44) "Second Engineer Officer" means the Engineer Officer next in rank to the Chief Engineer Officer and upon whom the responsibility for the mechanical propulsion and the operation and maintenance of mechanical, electrical and allied installations of the ship will fall in the event of the incapacity of the Chief Engineer Officer;
- (45) "security duties" include all security tasks and duties on board ships as defined under Chapter XI-2 of the International Convention for the Safety of Life at Sea, 1974 and the International Ship and Port Facility Security Code;
- (46) "Ship Security Officer" means the person on board the ship, accountable to the master, designated by the company as responsible for the security of the ship including implementation and maintenance of the ship security plan and liaison with the company security officer and port facility security officers;
- (47) "Structured shipboard training programme" means an on-board training programme to ensure that the quality of approved seagoing service is planned and monitored by the company, supervised by the master and documented in training record book, as approved by the concerned Chief examiner;
  - (48) "STCW Code" means the Seafarers' Training, Certification and Watch-keeping Code, 1995; as amended.
- (49) "STCW Convention" means the International Convention on Standards of Training, Certification and Watch-keeping for Seafarers, 1978 as amended from time to time;
  - (50) "Year" means a calendar year;
- (51) words and phrases used in these rules and not defined but defined in the Act shall have the meanings respectively assigned to them.

5. Certificates and endorsements.— (1) A Certificate of competency may be issued for the following grades, namely:—

- (a) Second Mate of a Foreign-going Ship;
- (b) First Mate of a Foreign-going Ship;
- (c) Master of a Foreign-going Ship;
- (d) Extra Master;
- (e) Navigational Watch-keeping Officer;
- (f) Mate of a Home Trade Ship;
- (g) Master of a Home Trade Ship;
- (h) Marine Engineer Officer Class IV;
- (i) Marine Engineer Officer Class III;
- (j) Marine Engineer Officer Class II;
- (k) Marine Engineer Officer Class I; (l) Extra First Class Engineer;
- (m) Chief Mate of a ship of between 500 and 6,000 gross tonnage operating in Near-Coastal Voyages;
- (n) Master of a ship of between 500 and 6,000 gross tonnage operating in Near-Coastal Voyages;
- (o) Officer in Charge of a navigational watch of a ship of less than 500 gross tonnage engaged on Near-Coastal Voyages:
- (p) Master of a ship of less than 500 gross tonnage engaged on Near-Coastal Voyages;
- (q) Marine Engineer Officer Class I Near-Coastal Voyages (between 3000 and 8000kW);
- (r) Marine Engineer Officer Class II Near-Coastal Voyages (between 3000 and 8000kW);
- (s) Electro Technical Officer; and
- (t) Global Maritime Distress and Safety System Radio Operator
- (2) A Certificate of proficiency may be issued for the following, namely:—
  - (a) Rating forming part of a navigational watch;
  - (b) Able Seafarer Deck;
  - (c) Rating forming part of a engine room watch;
  - (d) Able Seafarer Engine;
  - (e) Electro Technical Rating;
  - (f) Basic training for oil, or as the case may be, chemical tanker cargo operations;
  - (g) Advanced training for oil tanker cargo operations;
  - (h) Advanced training for chemical tanker cargo operations;
  - (i) Basic training for liquefied gas tanker cargo operations;
  - (j) Advanced training for liquefied gas tanker cargo operations;
  - (k) Crowd management training;
  - (1) Safety training for personnel providing direct services to passengers in passenger spaces;
  - (m) Crisis management and human behaviour training;
  - (n) Passenger safety, cargo safety and hull integrity training;
  - (o) Personal survival techniques;
  - (p) Fire prevention and fire fighting;
  - (q) Elementary first aid;
  - (r) Personal safety and social responsibilities;
  - (s) Proficiency in survival craft and rescue boats other than fast rescue boats;
  - (t) Proficiency in fast rescue boats;
  - (u) Advanced fire fighting;
  - (v) Medical first aid;
  - (w) Medical care;
  - (x) Security awareness training;
  - (y) Seafarers with designated security duties; and
  - (z) Ship Security Officer.
- (3) Certificates of competency shall be issued only by the Chief Examiner concerned on behalf of the Government of India, following verification of the authenticity and validity of any necessary documentary evidence.
- (4) Certificates shall be issued to masters and officers by an examiner only on behalf of the Government of India in according with the Regulation V/1-1 and V/1-2 of the STCW Convention.
- (5) In respect of radio operators, the Chief Examiner or examiners concerned may issue a separate certificate of competency indicating that the holder has the additional knowledge required by applicable rules of chapter I, IV and VI to a candidate holding appropriate certificate issued by the Ministry of Communications, Government of India.
- (6) The endorsement required by article VI of the STCW Convention to attest the issue of a certificate shall be issued only after all the requirements of the STCW Convention have been complied with.
- (7) Endorsements may be incorporated in the format of the certificates being issued as provided in section A-I/2 of the STCW Code, paragraph 1 and if issued separately, the form of endorsement shall be as provided in paragraph 2, of the said section.

- (8) The endorsements for recognition under STCW Convention regulation I/10 for,—
  - (a) a certificate of competency; or
  - (b) a certificate of proficiency issued to masters and officers in accordance with the provisions of STCW Convention regulations V/1-1 and V/1-2, shall be attested for its recognition only after ensuring the authenticity and validity of the certificate.
- (9) The endorsement referred to in sub-rule (8) be issued if all requirements of the STCW Convention have been complied with and the form of the endorsement shall be made in Form 32 and Form 33 appended to these rules.
  - (10) The endorsements referred to in sub rules (8) and (9) shall,—
    - (a) be issued as separate documents;
    - (b) be issued by the Examiner only;
    - (c) be assigned a unique number; and
    - (d) expire as soon as the certificate endorsed expires or is withdrawn, suspended or cancelled by the Party who issued it
- (11) The capacity in which the holder of an endorsement for recognition of certificate is authorised to serve shall be identified in the form of endorsement in terms identical to those used in the applicable safe manning documents.
- (12) Subject to the provisions of regulation 1/10 contained in paragraph 5 of sub rule (5) of rule 13, any certificate required by these rules must be kept available in its original form on board the ship on which the holder is serving.
- (13) The Chief Examiner concerned shall ensure that certificates are issued only to candidates who comply with the requirements of these rules.
- (14) The Chief Examiner concerned, by means of endorsement on the certificate of competency may restrict, limit or enable the holder thereof to serve in the capacity and perform the functions involved at the level of responsibility specified therein.
  - (15) Candidates for certification shall provide proof:-
    - (a) of their identity;
    - (b) of their age;
    - (c) that they meet the standards of medical fitness specified in the Merchant Shipping (Medical Examination) Rules 2000;
    - (d) of having completed the approved sea going service and any related compulsory training required by these rules for the certificate applied for; and
    - (e) that they meet the standards of competence prescribed by these rules for the capacities, functions and levels that are identified in the certificate or endorsement.
- (16) The Chief Examiner concerned shall maintain a register or registers of all certificates and endorsements for masters, officers, and as applicable, ratings which are issued, have expired or have been revalidated, suspended, cancelled or reported lost or destroyed and of dispensations issued.
- (17) The Chief Examiner concerned shall make available information on the status of such certificates of competency, endorsements and dispensations to other Parties to the STCW Convention and companies which request verification of the authenticity and validity of certificates produced to them by seafarers seeking recognition of their certificates under STCW Convention regulation I/10 or employment on board ship.
- (18) The information referred to in sub-rule (17) shall be made available in English language through electronic means latest by the 1st January, 2017.
- **6. Principles governing Near-Coastal Voyages.** (1) The Director General of Shipping shall not impose training; experience or certification requirements on the seafarers serving on board the ships entitled to fly the flag of another Party to the STCW Convention and engaged on Near-Coastal Voyages in a manner resulting in more stringent requirements for such seafarers than for seafarers serving on board Indian flag ships.
- (2) The Director General of Shipping affording the ships the benefits of the near-coastal voyage provision of the STCW Convention, which includes voyages off the coast of other Parties within the limits of their Near-Coastal Voyages, shall enter into an undertaking with the Parties concerned specifying the details of involved trading areas and other relevant conditions.
- (3) The Director General of Shipping shall prescribe training, experience and certification requirements for seafarers serving on Indian flag ships when regularly engaged on Near-Coastal Voyages off the coast of another Party, which shall be at least equal to those of the Party, off whose coast the ship is engaged provided that they do not exceed the requirements of the Convention in respect of ships not engaged on Near-Coastal Voyages. Seafarers serving on a ship which extend its voyage beyond what is defined as a near-coastal voyage and enters water not covered by that definition shall fulfill the appropriate competency requirement of the STCW Convention and these rules.
- (4) The Director General of Shipping may afford a ship which is entitled to fly Indian flag the benefits of the near-coastal voyage provisions of the STCW Convention when it is regularly engaged off the coast of a non-Party on Near-Coastal Voyages, provided an undertaking is entered into with the country concerned specifying the details of involved trading areas and other relevant conditions.
- (5) The certificates of seafarers issued by the Chief Examiner concerned for its defined Near-Coastal Voyages limits may be accepted by other Parties for service in their defined Near-Coastal Voyages limits, provided the Parties concerned enter into an undertaking specifying the details of involved trading areas and other relevant conditions thereof.

- (6) The Director General of Shipping while defining Near-Coastal Voyages shall,-
  - (a) meet the principles governing Near-Coastal Voyages specified in section A-I/3 of STCW Code;
  - (b) communicate to the Secretary-General of the International Maritime Organization, in conformity with the requirements of regulation I/7 of the STCW Convention, the details of the provisions adopted; and
  - (c) incorporate the Near-Coastal Voyages limits in the certificates or endorsements issued pursuant to paragraph 5,6,7 of regulation I/2, of the STCW Convention.
- **7. Control Procedures.** (1) Control exercised by a duly authorised surveyor under article X of the STCW Convention shall be limited to the following namely:—
  - (a) all seafarers serving on board who are required to be certified in accordance with the STCW Convention hold an appropriate certificate or a valid dispensation, or provide documentary proof that an application for an endorsement has been submitted to the administration in accordance with sub rule (5) of rule 13;
  - (b) the numbers and certificates of the seafarers serving on board are in conformity with the applicable safe manning document; and
  - (c) the assessment, in accordance with section A-1/4 of the STCW Code, of the ability of the seafarers of the ship to maintain watch-keeping and security standards, as appropriate, as required by the STCW convention if there are clear grounds for believing that such standards are not being maintained because any of the following have occurred:
    - (i) the ship has been involved in a collision, grounding or stranding, or
    - (ii) there has been a discharge of substances from the ship when under way, at anchor or at berth which is illegal under any international convention, or
    - (iii) the ship has been maneuvered in an erratic or unsafe manner whereby routing measures as adopted by the International Maritime Organization or safe navigation practices and procedures have not been followed, or
    - (iv) the ship is otherwise being operated in such a manner as to pose a danger to persons, property, the environment, or a compromise to security.
- (2) Failure to correct any of the deficiencies referred to in paragraph 2 of regulation I/4 of STCW Convention, in so far as it has been determined by the duly authorised surveyor carrying out the control that they pose a danger to persons, property or the environment, shall be the grounds under article X of the STCW Convention to detain a ship.
- **8. Investigation of incidents and prevention of unlawful practices.** The Director General of Shipping shall establish processes and procedures for the impartial investigation of any reported incompetency, act, omission or compromise to security that may pose a direct threat to safety of life or property at sea or to the marine environment by the holders of certificates or endorsements issued by the Chief Examiner concerned in connection with their performances of duties related to their certificates and for the withdrawal, suspension and cancellation of such certificates for such cause and for the prevention of fraud, as per the provision under the Merchant Shipping (Cancellation or Suspension of Certificate of Competency) Rules, 2003, as applied.
  - (2) The Director General of Shipping shall take measures in accordance with the provision contained in Chapter IX of these rules, to prevent fraud and other unlawful practices involving certificates and endorsements issued.
- 9. Training and assessment.— (1) The Director General of Shipping shall designate assessment centres which shall,-
  - (a) assess and maintain records of candidates with regard to their sea-going service, ashore and on-board training, courses attended, examinations and assessments completed and certificates held by the seafarers;
  - (b) examine the documentary evidence that the candidate has fulfilled the eligibility criteria for joining an approved training and assessment programme; and
  - (c) assist the Chief Examiner or Examiner concerned, as the case may be, in the conduct of online, written, oral and practical examinations and assessment on completion of the approved training and assessment programme for each function.
- (2) The Chief Examiner concerned shall ensure that,—
  - (a) the training and assessment of seafarers, including e-learning and distance learning, as required under the STCW Convention and these rules are administered, supervised and monitored in accordance with the provisions of section A-I/6 of the STCW Code; and
  - (b) persons responsible for imparting training and assessment of competence of seafarers, as required under the STCW Convention and these rules, are appropriately qualified in accordance with the provisions of section A-I/6 of the STCW Code for the type and level of training or assessment involved.
- (3) The Company shall ensure that,-
  - (a) all the structured shipboard training programmes are planned and monitored to meet the applicable standards of competence as specified by the STCW Convention and these rules; and
  - (b) seafarers are guided to achieve the required levels of competence as specified in the STCW Convention.
- **10.** Communication of information.— In addition to the information required to be communicated by article IV, the Director General of Shipping shall provide to the Secretary-General of the International Maritime Organization, within the time periods and in the format as specified in section A-I/7 of the STCW Code, such other information as may be required by the STCW Code on other steps taken to give the STCW Convention full and complete effect.

- 11. Quality standards.—(1) The Director General of Shipping shall in accordance with the provisions of section A-I/8 of the STCW Code ensure that all training, assessment of competence, certification, including medical certification, endorsement, revalidation activities under his authority and record keeping are continuously monitored through a quality standards system to ensure achievement of defined objectives, including the qualifications and experience of instructors and assessors.
- (2) The Director General of Shipping shall ensure that an evaluation is periodically undertaken, in accordance with the provisions of section A-1/8 of the STCW Code, by qualified persons who are not themselves involved in the activities concerned.
- (3) The evaluation referred to 8 in sub-rule (7) shall include all changes to national regulations and procedures in compliance with the amendments to the STCW Convention and STCW Code, with dates of entry into force later than the date information was communicated to the Secretary-General of the International Maritime Organization.
- (4) The Director General of Shipping shall once in five years communicate the report containing results of the evaluation required by sub-rule (2) and sub-rule (3) to the International Maritime Organization in accordance with the format specified in section A-I/7 of the STCW Code.
- **12. Medical standards.** (1) The standards of medical fitness for seafarers and the issue of medical certificates shall be in accordance with the provisions of the Merchant Shipping (Medical Examination) Rules 2000 and taking into account guidelines adopted by the International Maritime Organization.
- (2) Medical certificates shall remain valid for a period of two years; provided that if the seafarer is under the age of 18, the maximum period of validity shall be one year.
- (3) If the period of validity of a medical certificate expires in the course of a voyage, then the medical certificate shall continue in force until the next port of call where a medical practitioner recognized by the Director General of Shipping is available, however the period shall not exceed three months.
- (4) In urgent cases the Director General of Shipping may permit a seafarer to work without a valid medical certificate until the next port of call where a recognized medical practitioner referred to in sub-rule (3) recognized by the Chief Examiner concerned is available, provided that:
  - (a) the period of such permission does not exceed three months; and
  - (b) the seafarer concerned is in possession of an expired medical certificate of recent date.
- **13. Recognition of certificates.** (1) The Chief Examiner concerned may recognise, by endorsement in accordance with the paragraph 7 of regulation I/2 of STCW Convention, a certificate issued by or under the authority of another Party to a master, officer or radio operator and that,—
  - (a) the Director General of Shipping has confirmed, through an evaluation of that Party, which may include inspection of facilities and procedure, that the requirements of the STCW Convention regarding standards of competence, training and certification and quality standards are fully complied with; and
  - (b) an undertaking is agreed with the Party concerned that prompt notification will be given of any significant change in the arrangements for training and certification in compliance with the STCW Convention.
- (2) Candidates who present, for recognition, certificates issued under the provisions of regulations II/2, III/2 or III/3, or issued under regulation VII/1 at the management level, as defined in the STCW Code, shall complete an approved training course to have an appropriate knowledge of the Indian maritime legislation relevant to the functions they are permitted to perform.
- (3) Information provided and measures agreed upon under this rule shall be communicated to the Secretary-General of the International Maritime Organization, by the Directorate General of Shipping, in conformity with the requirements of regulation I/7 of the STCW Convention.
  - (4) Certificates issued by or under the authority of a non-Party shall not be recognized.
- (5) Notwithstanding the requirements of paragraph 7 of regulation I/2, of the STCW Convention, the Chief Examiner concerned may if the circumstances require, subject to the provisions of sub rule (1) of this rule, allow a seafarer to serve for a period not exceeding three months on board a ship entitled to fly Indian flag, while holding an appropriate and valid certificate issued and endorsed as required by another Party for use on board that Party's ship but which has not yet been endorsed so as to render it appropriate for service on board ships entitled to fly the Indian flag, provided that necessary documentary proof shall be required that application for an endorsement has been submitted to the Chief Examiner concerned.
- (6) Certificates and endorsements issued by a Party under the provisions of STCW Convention regulation 1/10 in recognition of, or attesting the recognition of, a certificate issued by another Party shall not form the basis for recognition of certificate by the Chief Examiner concerned.
- **14. Upgradation and Revalidation of certificates.—** (1) Every master, officer and radio operator holding a certificate issued or recognized under any Chapter of the STCW Convention other than Chapter VI, who is serving at sea or intends to return to sea after a period ashore, shall, in order to continue to qualify for sea-going service, be required, at intervals not exceeding five years, to
  - (a) meet the standards of medical fitness as prescribed by these rules; and
  - (b) establish continued professional competence in accordance with section A-1/11 of the STCW Code.
  - (c) comply with additional requirements as specified by Directorate General of Shipping.

- (2) Every master, officer and radio operator shall, for continuing seagoing service on board ships for which special training requirements have been internationally agreed upon and as may be specified by the Director General of Shipping shall successfully complete approved relevant training.
- (3) Every master and officer shall, for continuing seagoing service on board tankers, meet the requirements as provided in sub rule (1), and be required, at intervals not exceeding five years, to establish continued professional competence for tankers in accordance with paragraph 3 of the section A-I/11 of the STCW Code.
- (4) For the purpose of updating the knowledge of masters, officers and radio operators, the companies shall ensure that the texts of recent changes in national and international regulations concerning the safety of life at sea, security and the protection of the marine environment are made available to ships.
- (5) For the purpose of upgradation of certificates of competency issued under STCW Convention, the act and the rules made there under;
  - (a) the Chief Examiner concerned shall determine the need for requiring the holders of certificate issued before the 1st January, 2017 to undergo appropriate refresher and updating training or assessment and formulate the structure of refresher and updating courses as provided under section A-1/11 of STCW Code.
  - (b) every seafarer who holds a certificate may apply for revalidation and upgrading and such candidate shall,-
    - (i) meet the standards of medical fitness as prescribed in these rules;
    - (ii) complete an approved refresher and updating course;
  - (c) be subject to assessment of service or training or both by an assessment centre; and
  - (d) be issued with a certificate or endorsement regarding complying with the requirements of the STCW Convention.
- **15.** Use of simulators.— (1) The performance standards and other provisions set forth in section A-I/12 of the STCW Convention and such other requirements as are provided in part A of the STCW Code for any certificate concerned shall be complied with in respect of,—
  - (a) all mandatory simulator-based training;
  - (b) any assessment of competency which is carried out by means of a simulator; and
  - (c) any demonstration by means of a simulator, or continued proficiency.
- **16. Conduct of trials.** For the purpose of these rules, the term "trial" means an experiment or series of experiments, conducted over a limited period, which may involve the use of automated or integrated systems in order to evaluate alternative methods of performing specific duties or satisfying particular arrangements as provided by the STCW Convention, which shall provide at least the same degree of safety, security and pollution prevention as prescribed under these rules.
- (2) The Director General of Shipping shall authorize ships to participate in trial and conduct of trial in compliance with the provisions of the STCW Convention.
- 17. Responsibilities of companies.—(1) The companies shall be responsible for the assignment of seafarers for service in their ships in accordance with the provisions of the STCW Convention and these rules and shall require every such company to ensure that,-
  - (a) each seafarer assigned to any of its ships holds an appropriate certificate in accordance with the provisions of the STCW Convention and as established by these rules;
  - (b) its ships are manned in compliance with the applicable safe manning requirements;
  - (c) seafarers assigned to any of its ships have received refresher and updating training as required by the STCW Convention and these rules;
  - (d) documentation and data including their experience, training, medical fitness and competency in assigned duties relevant to all seafarers employed on its ships are maintained and readily accessible for scrutiny;
  - (e) seafarers, on being assigned to any of its ships, are familiarized with their specific duties and with all ship arrangements including structured shipboard training programme, installations, equipment, procedures and ship characteristics that are relevant to their routine or emergency duties;
  - (f) the ship's complement can effectively co-ordinate their activities in an emergency situation and in performing functions vital to safety, security and to the prevention or mitigation of pollution; and
  - (g) at all times on board its ships there shall be effective oral communication in accordance with paragraph 3 and 4 of regulation 14, of Chapter V the International Convention for the Safety of Life at Sea, 1974.
- **18. Transitional provisions.** (1) Until 1st January 2017, the Chief Examiner concerned may continue to issue, recognize and endorse certificates in accordance with the provisions of the STCW Convention, the act and the rules made there under prior to the commencement of these rules in respect of those seafarers who commenced approved seagoing service, an approved education and training programme or an approved training course before 1 July 2013.
- (2) Until 1st January 2017, the Chief Examiner concerned may continue to renew and revalidate certificates and endorsements in accordance with the provisions of the STCW Convention, the act and the rules made there under;
- (3) Notwithstanding anything contained sub-rule (1) and sub-rule (2), the Director General of Shipping may impose any measures to ensure early implementation of the STCW Convention and these rules.
- 19. Personnel of Indian Navy, Coast Guard and Inland Vessels.— (1) Personnel of Indian Navy, Coast Guard and Inland Vessels who intend to become holders of a certificate of competency or certificate of proficiency complying with the requirements of these rules shall be required to successfully complete approved training and assessment programme prior to issuance of such certificate. Such candidate's existing experience and qualifications shall form the basis for comparison of their standards with those specified in the STCW Convention and the STCW Code as well as those

prescribed under these rules and for determining the required merchant ship sea-going service and requirements to undergo approved training and assessment programme.

(2) The Director General of Shipping shall, inspect the training and assessment facilities, procedure for certification, issuance of degrees, criteria for promotions in ranks, medical standards and other relevant details of the Indian Navy, Coast Guard and Inland Vessels to evaluate the standards and skills of their personnel which shall form the basis for comparison of their standards with those as specified in the STCW Convention, STCW Code and these rules.

#### **CHAPTER II**

#### MASTER AND DECK DEPARTMENT

- 20. Minimum requirements for certification of officer in charge of a navigational watch (Second Mate of a foreign-going ship) on ships of 500 gross tonnage or more.—
- (1) Every officer in charge of a navigational watch serving on a sea-going ship of 500 gross tonnage or more shall hold a certificate of competency in Form 1.
  - (2) Every candidate for certification shall,—
  - (a) be not less than eighteen years of age on the date of issue of Certificate;
  - (b) have approved sea-going service of not less than twelve months as part of an approved training and assessment programme which includes on-board training that meets the requirements of section A-II/1 of the STCW Code and is documented in an approved training record book, or otherwise have approved sea-going service of not less than thirty six months in the deck department;
  - (c) have performed bridge watch-keeping duties for a period of not less than six months during the required approved sea-going service under the supervision of the Master or a qualified officer;
  - (d) meet the applicable requirements of Chapter IV for performing designated radio duties;
  - (e) have completed approved education, training, examination and assessment and meet the standard of competence as specified in section A-II/1 of the STCW Code; and
  - (f) meet the standard of competence specified in paragraph 2 of section A-VI/1, paragraphs 1 to 4 of section A-VI/2, paragraphs 1 to 4 of section A-VI/3 and paragraphs 1 to 3 of section A-VI/4 of the STCW Code.
- 21. Minimum requirements for certification of Chief Mate (First Mate of a foreign-going ship) on ships of 3000 gross tonnage or more.—
- (1) Every Chief Mate on a sea-going ship of 3000 gross tonnage or more shall hold a certificate of competency in Form 2.
  - (2) Every candidate for certification shall,—
  - (a) hold a certificate of competency as officer in charge of a navigational watch (Second Mate of a foreign-going ship) on ships of 500 gross tonnage or more;
  - (b) have approved sea-going service for a period of not less than eighteen months on ships of 500 gross tonnage or more of which not less than six months of approved sea-going service on ships of 3000 gross tonnage or more as officer in charge of a navigational watch; and
  - (c) have completed approved education, training, examination and assessment and meet the standard of competence specified in section A-II/2 of the STCW Code for masters and Chief Mates on ships of 3000 gross tonnage or more.
- 22. Minimum requirements for certification of Master (Master of a foreign-going ship) on ships of 3000 gross tonnage or more.—(1) Every Master on a sea-going ship of 3000 gross tonnage or more shall hold a certificate of competency in Form 3.
  - (2) Every candidate for certification shall,-
  - (a) hold a certificate of competency as Chief Mate (First mate of a foreign-going ship) on ships of 3000 gross tonnage or more;
    - (b) have approved sea-going service as an officer in charge of a navigational watch on ships of 500 gross tonnage or more for a period of not less than thirty six months, which shall include not less than eighteen months on ships of 3000 gross tonnage or more; and
    - twelve months on ships of 500 gross tonnage or more, as holder of certificate of competency clause (a).
  - (c) From the afore said total of 36 months sea-going service, at least 12 months sea-going service should be performed after obtaining a certificate of competency mentioned in clause (a) of which at least six months of sea service should be on ships of 3000 gross tonnage or more:
  - Provided that the period of thirty six months shall be reduced to thirty months, if twelve months of such seagoing service has been served as Chief Mate on ships of 3000 gross tonnage or more, or pro rata;
  - (d) have completed approved advanced ship management course;
  - (e) have completed approved simulator training course in ship handling and manoeuvring; and
  - (f) have completed approved examination and assessment.
- **23. Minimum requirements for certification of Extra Master.—** (1) An Extra Master certificate of competency in Form 4 is a higher grade certificate than any other certificate of competency as Master or Mate of a foreign going ship or a ship operating in Near-Coastal Voyages or navigational watch keeping officer and is an evidence that the candidate has attained a higher level of professional excellence.
  - (2) Every candidate for the certification shall,—

- (a) hold a certificate of competency as Master (Master of a foreign-going ship) on ships of 3000 gross tonnage or more:
- (b) have completed an approved education, training, examination and assessment.
- (3) Every candidate who meets the requirements of this rule shall be issued with an Extra Master certificate of competency. This shall be issued in addition to the certificate of competency as Master (Master of a foreign-going ship) on ships of 3000 gross tonnage or more as per regulation II/2 of STCW Convention and section A-II/2 of the STCW Code and rule 22 of these rules held by the candidate.
- **24.** Minimum requirements for certification of Chief Mate (First Mate of a foreign-going ship) on ships of between **500 and 3,000 gross tonnage.**—(1) Every Chief Mate (First Mate of a foreign-going ship) on a sea-going ship of between 500 and 3,000 gross tonnage shall hold a certificate of competency in Form 5.
  - (2) Every candidate for the certification shall,—
  - (a) hold a certificate of competency as officer in charge of a navigational watch (Second Mate of a foreign-going ship) on ships of 500 gross tonnage or more;
  - (b) have approved sea-going service of not less than six months in the capacity of officer in charge of a navigational watch on ships of 500 gross tonnage or more; and
  - (c) have completed approved education, training, examination and assessment and meet the standards of competence as specified in section A-II/2 of the STCW Code for Masters and Chief Mates on ships of between 500 and 3,000 gross tonnage.
- **25.** Minimum requirements for certification of Master (Master of a foreign-going ship) on ships of between 500 and 3,000 gross tonnage. (1) Every Master on a sea-going ship of between 500 and 3,000 gross tonnage shall hold a certificate of competency in Form 6.
  - (2) Every candidate for the certification shall,-
  - (a) hold a certificate of competency as Chief Mate (First Mate of a foreign-going ship) on ships of between 500 and 3,000 gross tonnage;
  - (b) have approved sea-going service as an officer in charge of a navigational watch on ships of 500 gross tonnage or more for a period of not less than thirty six months, which shall include not less than twelve months on ships of 500 gross tonnage or more as holder of certificate of competency in clause (a)

Provided, the period of thirty six months shall be reduced to twenty four months, if twelve months of such seagoing service has been served as Chief Mate on ships of 500 gross tonnage or more, or pro rata;

- (c) have completed an approved advanced ship management course;
- (d) have completed an approved simulator training course in ship handling and manoeuvring; and
- (e) have completed an approved examination and assessment.
- 26. Minimum requirements for certification of Officer in Charge of a Navigational watch (Navigational Watch-keeping Officer) on ships of between 500 and 6000 gross tonnage operating in Near-Coastal Voyages.—(1) Every officer in charge of a navigational watch serving on a sea-going ship of between 500 and 6000 gross tonnage, operating in Near-Coastal Voyages shall hold a certificate of competency in Form 7.
  - (2) Every candidate for the certification shall,—
  - (a) be not less than eighteen years of age on the date of issue of certificate;
  - (b) have approved sea-going service of not less than twelve months as part of an approved training and assessment programme which includes on-board training that meets the requirements of section A-II/1 of the STCW Code as applicable to ships operating in Near Coastal Voyages and is documented in an approved training record book, or otherwise have approved sea-going service of not less than thirty six months.
  - (c) have performed, bridge watch-keeping duties for a period of not less than six months during the required seagoing service under the supervision of the Master or a qualified officer;
  - (d) meet the applicable requirements of Chapter IV for performing designated radio duties;
  - (e) have completed approved education, training, examination, and assessment and meet the standard of competence as specified in section A-II/1 of the STCW Code as applicable to ships engaged on Near Coastal Voyages; and
  - (f) meet the standards of competence specified in paragraphs 2 of section A-VI/1,, paragraphs 1 to 4 of section A-VI/2, paragraphs 1 to 4 of section A-VI/3, and paragraphs 1 to 3 of section A-VI/4 of the STCW Code.
- 27. Minimum requirements for certification of Chief Mate on ships of between 500 and 6000 gross tonnage engaged on Near-Coastal Voyages.—(1) Every Chief Mate on a sea-going ship of between 500 and 6000 gross tonnage operating in Near Coastal Voyages shall hold a certificate of competency in Form 8.
- (2) Every candidate for the certification shall,—
  - (a) hold a certificate of competency as Officer in Charge of a Navigational Watch (Navigational Watch-keeping Officer) on ships of 500 gross tonnage or more engaged on Near-Coastal Voyages;
  - (b) have approved sea-going service of not less than twelve months as officer in charge of a navigational watch on ships of 500 gross tonnage or more engaged on Near Coastal Voyages; and
  - (c) have completed approved education, training, examination and assessment and meet the standard of competence as specified in section A-II/2 of the STCW Code as applicable for masters and Chief Mates on ships of between 500 and 6000 gross tonnage engaged on Near Coastal Voyages.

- **28.** Minimum requirements for certification of Master on ships of between 500 and 6000 gross tonnage operating in Near-Coastal Voyages.— (1) Every Master on a sea-going ship of between 500 and 6000 gross tonnage operating in Near Coastal Voyages shall hold a certificate of competency in Form 9.
  - (2) Every candidate for the certification shall,—
  - (a) hold a certificate of competency as Chief Mate operating in Near Coastal Voyages on ships of between 500 and 6000 gross tonnage;
  - (b) have approved sea-going service as an Officer in Charge of a Navigational Watch on ships of 500 gross tonnage or more engaged on Near Coastal Voyages for a period of not less than thirty six months, which shall include not less than twelve months on ships of 500 gross tonnage or more as holder of certificate of competency in clause (a):

Provided that the period of thirty six months shall be reduced to thirty months, if twelve months of such seagoing service has been served as Chief Mate on ships of 500 gross tonnage or more engaged on Near-Coastal Voyages, or pro rata;

- (c) have completed an approved advanced ship management course;
- (d) have completed an approved simulator training course in ship handling and maneuvering; and
- (e) have completed an approved examination and assessment.
- **29.** Minimum requirements for certification of Officers in Charge of a Navigational Watch on ships of less than **500 gross tonnage not engaged on Near-Coastal Voyages.** Every officer in charge of a navigational watch serving on a sea-going ship of less than 500 gross tonnage not engaged on Near-Coastal Voyages shall hold a certificate of competency as Officer in Charge of a Navigational Watch on ships of 500 gross tonnage or more in Form 1.
- **30.** Minimum requirement for certification of Masters on ships of less than 500 gross tonnage not engaged on Near-Coastal Voyages.—Every master serving on a sea-going ship of less than 500 gross tonnage not engaged on Near-Coastal Voyages shall hold a certificate of competency as Master on ships of between 500 and 3000 gross tonnage in Form 6.
- 31. Minimum requirement for certification of Officers in Charge of a Navigational Watch on ships of less than 500 gross tonnage engaged on Near-Coastal Voyages.— (1) Every Officer in Charge of a Navigational Watch on a seagoing ship of less than 500 gross tonnage engaged on Near-Coastal Voyages shall hold a certificate of competency in Form 10.
  - (2) Every candidate for certification shall,—
  - (a) be not less than eighteen years of age on the date of issue of certificate;
  - (b) have completed,-
    - (i) special training as may be specified from time to time by the Director-General of Shipping, including not less than twelve months approved seagoing service, or
    - (ii) approved sea-going service in the deck department of not less than thirty six months;
  - (c) meet the applicable requirements of Chapter IV for performing designated radio duties;
  - (d) have completed approved education, training, examination and assessment and meet the standards of competence specified in section A-II/3 of the STCW Code for Officers in Charge of a Navigational Watch on ships of less than 500 gross tonnage engaged on Near-Coastal Voyages; and
  - (e) meet the standard of competence specified in paragraph 2 of section A-VI/1, paragraphs 1 to 4 of section A-VI/2, paragraphs 1 to 4 of section A-VI/3 and paragraphs 1 to 3 of section A-VI/4 of the STCW Code.
- **32.** Minimum requirement for certification of Masters on ships of less than 500 gross tonnage engaged on Near-Coastal Voyages.—(1) Every Master serving on a sea-going ship of less than 500 gross tonnage engaged on Near Coastal Voyages shall hold a certificate of competency in Form 11.
  - (2) Every candidate for certification shall,-
  - (a) be not less than twenty years of age on the date of issue of certificate;
  - (b) have approved sea-going service of not less than twelve months as Officer in Charge of a Navigational Watch on a sea-going ship of less than 500 gross tonnage engaged on Near-Coastal Voyages;
  - (c) have completed approved education, training, examination and assessment and meet the standards of competence specified in section A-II/3 of the STCW Code for Masters on ships of less than 500 gross tonnage engaged on Near-Coastal Voyages.
- **33.** Minimum requirements for certification of ratings forming part of a navigational watch.—(1) Every rating forming part of a navigational watch on a sea-going ship of 500 gross tonnage or more, other than ratings under training and ratings whose duties while on watch are of an unskilled nature, shall hold a certificate of proficiency to perform such duties.
  - (2) Every candidate for the certification shall,—
  - (a) be not less than eighteen years of age on the date of application;
  - (b) have completed.-
    - (i) approved sea-going service for a period of not less than fifteen months; or
    - (ii) approved pre-sea training and approved sea-going service for a period of not less than six months; and
  - (c) meet the standard of competence as specified in section A-II/4 of the STCW Code.
- (3) The sea-going service, training and experience as required by sub-clause (i) and (ii) of clause (b) sub-rule (2) shall be associated with navigational watch-keeping functions and shall also involve the performance of duties carried

out on board the ship under the direct supervision of the Master or the Officer in Charge of the Navigational Watch or a qualified rating.

- **34. Minimum requirements for certification of ratings as Able Seafarer Deck.—**(1) Every Able Seafarer Deck serving on a sea-going ship of 500 gross tonnage or more shall hold a certificate of proficiency.
  - (2) Every candidate for certification shall,—
  - (a) be not less than eighteen years of age on the date of issue of certificate;
  - (b) after having obtained certificate of proficiency as a rating forming part of a navigational watch, have approved sea-going service in the deck department of,-
    - (i) not less than eighteen months; or
    - (ii) not less than twelve months and have completed approved training; and
  - (c) meet the standards of competence specified in section A-II/5 of the STCW Code.
- (3) Every rating who has served in a relevant capacity in the deck department, as specified by the Chief Examiner concerned, for a period of not less than twelve months within the last sixty months preceding the 1 January, 2012, shall be eligible for certification.

#### CHAPTER III ENGINE DEPARTMENT

- 35. Minimum requirements for certification of Officers in Charge of an Engineering Watch in a manned engine room or designated duty engineers in a periodically unmanned engine room (Marine Engineer Officer Class IV).—
- (1) Every Officer in Charge of an Engineering Watch serving on a sea-going ship powered by main propulsion machinery of 750 kW propulsion power or more shall hold a certificate of competency in Form 14.
  - (2) Every candidate for certification shall,—
  - (a) be not less than eighteen years of age on the date of issue of certificate;
  - (b) have completed combined workshop skill training and an approved sea-going service of not less than twelve months as part of an approved training programme which includes onboard training that meets the standards of competence as specified in section A-III/1 of the STCW Code and is documented in an approved training record book, or otherwise have completed combined workshop skill training and an approved seagoing service of not less than thirty six months of which not less than thirty months shall be sea-going service in the engine department;
  - (c) have performed during the required approved sea-going service, engine room certified watch keeping duties for a period of not less than six months under the supervision of the Chief Engineer Officer or a Certified Engineer Officer;
  - (d) have completed approved education, training, examination and assessment and meet the standard of competence as specified in section A-III/1 of the STCW Code; and
  - (e) meet the standard of competence specified in paragraph 2 of section A–VI/1, paragraphs 1 to 4 of section A-VI/2, paragraphs 1 to 4 of section A-VI/3 and paragraphs 1 to 3 of section A-VI/4 of the STCW Code.
- **36.** Minimum requirements for certification of Second Engineer Officer on ships powered by main propulsion machinery of 3000 kW propulsion power or more (Marine Engineer Officer Class II).—(1) Every Second Engineer Officer on a sea-going ship powered by main propulsion machinery of 3,000 kW propulsion power or more shall hold a certificate of competency in Form 15.
  - (2) Every candidate for the certification shall,—
  - (a) hold a certificate of competency as Marine Engineer Officer Class IV (Officer in Charge of an Engineering Watch);
  - (b) have not less than twelve months approved sea-going service as qualified engineer officer on ships of  $750 \, \mathrm{kW}$  or more; and
  - (c) have completed approved education, training, examination and assessment and meet the standard of competence as specified in section A-III/2 of the STCW Code.
- **37.** Minimum requirements for certification of Chief Engineer Officer on ships powered by main propulsion machinery of 3000 kW propulsion power or more (Marine Engineer Officer Class I).—(1) Every Chief Engineer Officer on a sea-going ship powered by main propulsion machinery of 3000 kW propulsion power or more shall hold a certificate of competency in Form 16.
  - (2) Every candidate for the certification shall,—
  - (a) hold a certificate of competency as Marine Engineer Officer Class II (Second Engineer Officer on ships powered by main propulsion machinery of 3000 kW propulsion power or more);
  - (b) have approved sea-going service as Engineer Officer in Charge of an Engineering Watch on ships of 750 kW or more for a period of not less than thirty six months which shall include not less than twelve months as holder of certificate of competency as provided under clause (a):

Provided that the period of thirty six months shall be reduced to thirty months, if twelve months of such seagoing service has been served as Second Engineer Officer on a sea-going ship powered by main propulsion machinery of 3,000 kW propulsion power or more, or pro rata;

- (c) have completed an approved engineering management course;
- (d) have completed approved simulator training course; and
- (e) have completed approved examination and assessment.

- **38.** Minimum requirements for certification of Extra First Class Engineer.—(1) A certificate of competency as extra First Class Engineer in Form 17 shall be deemed to be of a higher grade than any other certificate of competency as Marine Engineer Officer, Engineer or engine driver of a fishing vessel or engine driver of a sea-going ship.
  - (2) Every candidate for the certification shall,—
  - (a) hold a certificate of competency as Chief Engineer Officer for sea-going ships of 3000 kW propulsion power or more (Marine Engineer Officer Class I); and
  - (b) have completed an approved education, training, examination and assessment programme.
- (3) Every candidate who meets requirements of this rule shall be issued with an extra First Class Engineer certificate of competency. This shall be issued in addition to the certificate of competency as Chief Engineer Officer on ships of 3000 kW propulsion power or more (Marine Engineer Officer Class I) as per regulation III/2 of the STCW Convention and section A-III/2 of the STCW Code held by the candidate, and rule 37 of these rules.
- **39.** Minimum requirements for certification of Second Engineer Officers on ships powered by main propulsion machinery of between 750 kW and 3,000 kW propulsion power (Marine Engineer Officer Class III Second Engineer Officer limited to 3000 kW).—(1) Every Second Engineer Officer on a sea-going ship powered by main propulsion machinery of between 750 kW and 3000 kW propulsion power shall hold a certificate of competency in Form 18.
  - (2) Every candidate for the certification shall,—
  - (a) hold a certificate of competency as Marine Engineer Officer Class IV (Officer in Charge of an Engineering Watch);
  - (b) have not less than twelve months of approved seagoing service as qualified Engineer Officer on ships of 750 kW or more, and
  - (c) have completed approved education, training, examination and assessment and meet the standard of competence as specified in section A-III/3 of the STCW Code.
- **40.** Minimum requirements for certification of Chief Engineer Officers on ships powered by main propulsion machinery of between 750 kW and 3,000 kW propulsion power (Marine Engineer Officer Class III Chief Engineer Officer limited to 3000 kW).—(1) Every Chief Engineer Officer on a sea-going ship powered by main propulsion machinery of between 750 kW and 3000 kW propulsion power shall hold a certificate of competency in Form 19.
  - (2) Every candidate for the certification shall,—
  - (a) hold a certificate of competency as Marine Engineer Officer Class III Second Engineer Officer limited to 3000 kW;
  - (b) have not less than twelve months of approved sea-going service after obtaining certificate of competency as Marine Engineer Officer Class III Second Engineer Officer limited to 3000 kW;
  - (c) have completed approved education, training, examination and assessment and meet the standard of competence as specified in section A-III/3 of the STCW Code.
- (3) Every Engineer Officer who is qualified to serve as Second Engineer Officer on ships powered by main propulsion machinery of 3,000 kW propulsion power or more, may serve as Chief Engineer Officer on ships powered by main propulsion machinery of less than 3,000 kW propulsion power, provided the certificate is so endorsed.
- 41. Minimum requirements for certification of Officer in Charge of an Engineering Watch in a Manned Engine Room or Designated Duty Engineers in a Periodically Unmanned Engine Room of ships powered by main propulsion machinery of between 750 kW and 3000 kW propulsion power, operating in Near-Coastal Voyages (Marine Engineer Officer Class IV Near-Coastal Voyages).—(1) Every Officer in Charge of an Engineering Watch serving on a sea-going ship of between 750 kW and 3000 kW propulsion power operating in Near-Coastal Voyages shall hold a certificate of competency in Form 20.
  - (2) Every candidate for the certification shall,—
  - (a) be not less than eighteen years of age on the date of application;
  - (b) have completed combined workshop skill training and an approved sea-going service of not less than twelve months as part of an approved training programme which includes onboard training that meets the standards of competence as specified in section A-III/1 of the STCW Code as applicable to ships engaged on Near-Coastal Voyages and is documented in an approved training record book, or otherwise have completed combined workshop skill training and an approved seagoing service of not less than thirty six months of which not less than thirty months shall be sea-going service in the engine department;
  - (c) have performed during the required approved sea-going service, engine room watch keeping duties for a period of not less than six months under the supervision of the Chief Engineer Officer or a qualified Engineer Officer;
  - (d) have completed approved education training, examination and assessment and meet the standard of competence as specified in section A-III/1 of the STCW Code as applicable to ships engaged on Near-Coastal Voyages; and
  - (e) meet the standard of competence specified in paragraph 2 of section A–VI/1, paragraphs 1 to 4 of section A-VI/2, paragraphs 1 to 4 of section A-VI/3, paragraphs 1 to 3 of section A-VI/4, of the STCW Code.
- 42. Minimum requirements for certification of Second Engineer Officer on ships powered by main propulsion machinery of between 750 kW and 3000 kW propulsion power operating in Near-Coastal Voyages (Marine Engineer Officer Class III- Second Engineer Officer Near-Coastal Voyages).—(1) Every Second Engineer Officer

on a sea-going ship powered by main propulsion machinery of between 750 kW and 3000 kW propulsion power operating in Near-Coastal Voyages, shall hold a certificate of competency in Form 21.

- (2) Every candidate for the certification shall,—
- (a) hold a certificate as Officer in Charge of an Engineering Watch on ships powered by main propulsion machinery of between 750 kW and 3000 kW propulsion power operating in Near-Coastal Voyages (Marine Engineer Officer Class IV Near-Coastal Voyages);
- (b) have not less than twelve months approved sea-going service as Engineer Officer in Charge of an Engineering Watch; and
- (c) have completed approved education training, examination and assessment and meet the standard of competence as specified in section A-III/3 of the STCW Code as applicable to the ships operating in Near-Coastal Voyages.
- 43. Minimum requirements for certification of Chief Engineer Officer on ships powered by main propulsion machinery of between 750 kW and 3000 kW propulsion power operating in Near-Coastal Voyages (Marine Engineer Officer Class III Chief Engineer Officer Near-Coastal Voyages).—(1) Every Chief Engineer Officer on a sea-going ship powered by main propulsion machinery of between 750 kW and 3000 kW propulsion power operating in Near-Coastal Voyages shall hold a certificate of competency in Form 22.
  - (2) Every candidate for the certification shall,—
  - (a) hold a certificate of competency as Marine Engineer Officer Class III Second Engineer Officer Near-Coastal Voyages on a sea-going ship powered by main propulsion machinery of between 750 kW and 3000 kW propulsion power operating in Near-Coastal Voyages;
  - (b) have not less than twelve months of approved sea-going service after obtaining certificate of competency as Marine Engineer Officer Class III Second Engineer Officer Near-Coastal Voyages;
  - (c) have completed an approved engineering management course;
  - (d) have completed approved simulator training course; and
  - (e) have completed approved education, training, examination and assessment and meet the standard of competence as specified in section A-III/3 of the STCW Code as applicable to the ships operating in Near-Coastal Voyages.
- 44. Minimum requirements for certification of Second Engineer Officers on ships other than Tankers powered by main propulsion machinery of between 3,000 kW and 8,000 kW propulsion power on Near-Coastal Voyages (Marine Engineer Officer Class II Near-Coastal Voyages).—(1) Every Second Engineer Officer on a sea-going ship other than tanker powered by main propulsion machinery of between 3,000 kW and 8,000 kW propulsion power engaged on Near-Coastal Voyages shall hold a certificate of competency in Form 23.
  - (2) Every candidate for the certification shall,—
  - (a) hold a certificate of competency as Marine Engineer Officer Class IV (Officer in Charge of an Engineering Watch);
  - (b) have not less than twelve months approved sea-going service as Engineer Officer in charge of an Engineering Watch; and
  - (c) have completed approved education, training, examination and assessment and meet the standard of competence as specified in section A-III/2 of the STCW Code as applicable to ships engaged on Near-Coastal Voyages.
- **45.** Minimum requirements for certification of Chief Engineer Officers on ships other than Tankers powered by main propulsion machinery of between 3,000 kW and 8,000 kW propulsion power on Near-Coastal Voyages (Marine Engineer Officer Class I Near-Coastal Voyages).—(1) Every Chief Engineer Officer on a sea-going ship other than tanker powered by main propulsion machinery of between 3,000 kW and 8,000 kW propulsion power engaged on Near-Coastal Voyages shall hold a certificate of competency in Form 24.
- (2) Every candidate for the certification shall,—
  - (a) hold a certificate of competency as Marine Engineer Officer Class II or Marine Engineer Officer Class II with limitation of upto 8000 kW on Near-Coastal Voyages (Second Engineer Officer on ships powered by main propulsion machinery of 3000 kW propulsion power or more or 3000 kW to 8000 kW engaged on Near-Coastal Voyages);
  - (b) have approved sea-going service as Engineer Officer in Charge of an Engineering Watch on ships of 750 kW or more for a period of not less than thirty six months which shall include not less than twelve months as holder of certificate of competency as provided under clause (a):

Provided that the period of thirty six months shall be reduced to thirty months, if twelve months of such seagoing service has been served as Second Engineer Officer on a sea-going ship powered by main propulsion machinery of 3,000 kW propulsion power or more, or pro rata;

- (c) have completed an approved engineering management course;
- (d) have completed approved simulator training course; and
- (e) have completed approved education, training, examination and assessment and meet the standard of competence as specified in section A-III/2 of the STCW Code as applicable to Near-Coastal Voyages.
- **46. Minimum requirements for certification of ratings forming part of an engine room watch.—**(1) Every rating forming part of an engine room watch or designated to perform duties in a periodically unmanned engine room on a seagoing ship powered by main propulsion machinery of 750 kW propulsion power or more, other than ratings under training and ratings whose duties while on watch are of an unskilled nature, shall hold a certificate of proficiency to perform such duties.

- (2) Every candidate for the certification shall,—
- (a) be not less than eighteen years of age on the date of application;
- (b) have completed-
  - (i) approved sea-going service for a period of not less than fifteen months; or
  - (ii) approved pre-sea training or special training and approved sea-going service for a period of not less than six months; and
- (c) meets the standard of competence specified in section A-III/4 of the STCW Code.
- (3) The sea-going service, training and experience requirements by clause (i) and (ii) of sub-rule (2) shall be associated with engine room watch-keeping functions and shall also involve the performance of duties carried out on board the ship under the direct supervision of the Chief Engineer or the Officer in charge of an Engineering Watch or a certified rating duly documented in an approved rating training record book.
- **47.** Minimum requirements for certification of ratings as Able seafarer engine in a manned engine room or designated to perform duties in a periodically unmanned engine room.- (1) Every Able seafarer engine serving on a sea-going ship powered by main propulsion machinery of 750 KW propulsion power or more shall hold a certificate of proficiency.
  - (2) Every candidate for the certification shall,—
  - (a) be not less than nineteen years of age on the date of application;
  - (b) meet the requirements for certification as a rating forming part of a watch in a manned engine-room or designated to perform duties in a periodically unmanned engine-room;
  - (c) after having obtained certificate of proficiency as a rating forming part of an Engineering Watch, have approved sea-going service in the engine department of-
    - (i) not less than twelve months, or
    - (ii) not less than six months and have completed approved training; and
  - (d) meets the standard of competence specified in section A-III/5 of the STCW Code.
- (3) Rating who has served in a relevant capacity in the engine department for a period of not less than twelve months within the last sixty months preceding the 1st day of January, 2012, shall be eligible for certification.
- **48. Minimum requirements for certification of Electro-Technical Officers.**—(1) Every Electro-Technical Officer serving on a sea-going ship powered by main propulsion machinery of 750 kW propulsion power or more shall hold a certificate of competency as per Form 27.
  - (2) Every candidate for the certification shall,—
  - (a) be not less than eighteen years of age on the last date of application;
  - (b) have completed not less than twelve months of combined workshop skills training and approved sea-going service of which not less than six months shall be sea-going service as part of an approved training program which meets the requirements of section A-III/6 of the STCW code and is documented in an approved training record book, or otherwise not less than thirty six months of the combined workshop skills training and approved seagoing service of which not less than thirty months shall be sea-going service in the engine department;
  - (c) have completed approved education and training and meet the standard of competence specified in section A-III/6 of the STCW Code; and
  - (d) meet the standard of competence specified in paragraph 2 of section A-VI/1, paragraphs 1 to 4 of section A-VI/2, paragraphs 1 to 4 section A-VI/3, paragraphs 1 to 3 of section A-VI/4, of the STCW Code.
- (3) The seafarer who has served in a relevant capacity in the engine department for a period of not less than twelve months within the last sixty months preceding the 1st day of January, 2012 and meets the standard of competence specified in Section A-III/6 of the STCW code shall be eligible for assessment.
- **49. Minimum requirements for certification of Electro-Technical ratings.—**(1) Every Electro-Technical rating serving on a sea-going ship powered by main propulsion machinery of 750 kW propulsion power or more shall hold a certificate of proficiency in Form 28.
- (2) Every candidate for the certification shall,—
  - (a) be not less than eighteen years of age on the date of application;
  - (b) have—
    - (i) completed approved sea-going service including not less than twelve months training and experience, or
    - (ii) completed approved pre-sea training or special training and an approved period of sea-going service which shall not be less than six months, or
    - (iii) qualifications that meet the technical competences in table A III/7 and an approved period of sea-going service, which shall not be less than three months; and
  - (c) meets the standard of competence specified in section A-III/7 of the STCW Code.
- (3) The seafarer who has served in a relevant capacity on board the ship for a period of not less than twelve months within the last sixty months preceding the 1st day of January, 2012 and meets the standard of competence specified in section A-III/7 of the STCW Code shall be eligible for assessment.

# CHAPTER IV RADIO COMMUNICATION AND RADIO OPERATORS

**50. Minimum requirements for certification of radio operators.**—(1) Every person in charge of performing radio duties on ships not required to comply with the provisions of the Global Maritime Distress and Safety System are not required to meet the provisions of rule 51

Provided that such persons shall hold an appropriate certificate as prescribed by radio regulations.

- (2) Every candidate for the certification shall,—
- (a) be not less than eighteen years of age on the date of application;
- (b) have completed an approved training programme and meet prescribed standards of competence as applicable under_radio regulations; and
- (c) meet the standard of competence specified in section A-VI/1, paragraph 2 (Basic courses).
- (3) On completion of the approved training programme and demonstration of competence to perform the tasks, duties and responsibilities as applicable under the radio regulations be issued with a certificate and necessary endorsement shall be made on the same as required by the STCW Convention.
- **51.** Minimum requirements for certification of Global Maritime Distress and Safety System Radio Operator.—(1) Every person in charge of or performing radio duties on a ship required to participate in the Global Maritime Distress and Safety System in addition to the compliance of the provisions of Merchant Shipping (Distress and Safety Radio Communication) Rules, 1995 shall hold a certificate of competency in Form 34.
- (2) Every candidate for certification of competency under this rule shall,—
  - (a) be not less than eighteen years of age on the date of application;
  - (b) attend an approved Global Maritime Distress and Safety System General Operator's Course or Restricted Operator's Course, as applicable, and meet the standard of competence as specified in section A-IV/2 of the STCW Code; and
  - (c) meet the standard of competence specified in paragraph 2 of section A-VI/1.
  - (3) On completion of the approved Global Maritime Distress and Safety System General Operator's Course or Restricted Operator's Course, as applicable, and demonstration of competence to perform the tasks, duties and responsibilities as set out in Table A-IV/2 of the STCW Code be issued with a certificate of competency and necessary endorsement shall be made on the same as required by the STCW Convention.

#### CHAPTER V SPECIAL TRAINING REQUIREMENTS FOR PERSONNEL ON CERTAIN TYPES OF SHIPS

#### 52. Minimum requirements for the training and qualifications of Masters, Officers and Ratings on Oil Tankers.-

- (1) Officers and ratings assigned specific duties and responsibilities related to cargo or cargo equipment on Oil tankers shall hold a certificate of proficiency in basic training for Oil tanker cargo operations in Form 37.
- (2) Every candidate for a certificate of proficiency in basic training for Oil tanker cargo operations shall have completed basic training in accordance with the provisions specified in section A-VI/1 of the STCW Code and shall have completed—
  - (a) at least three months of approved sea-going service within the last sixty months on oil tankers and meet the standard of competence as specified in paragraph 1 of section A-V/1-1 of the STCW Code for Oil tanker cargo operations; or
  - (b) an approved basic training for Oil tanker cargo operations and meet the standard of competence specified in paragraph 1 of section A-V/1-1 of the STCW Code for Oil tanker cargo operations.
- (3) Masters, Chief Engineer Officers, Chief Mates, Second Engineer Officers and any person with immediate responsibility for loading, discharging, care in transit, handling of cargo, tank cleaning or other cargo-related operations on Oil tankers shall hold a certificate of proficiency in advanced training for Oil tanker cargo operations in Form 38.
  - (4) Every candidate for a certificate of proficiency in advanced training for Oil tanker cargo operations shall.-
  - (a) meet the requirements for certification in the basic training for Oil tanker cargo operations; and
  - (b) while qualified for certification in basic training for Oil tanker cargo operations, have-
    - (i) at least three months of approved sea-going service within the last sixty months on Oil tankers, or
    - (ii) at least one month of approved onboard training on Oil tankers in a supervisory capacity, which includes at least three loading and three unloading operations and is documented in an approved training record book as specified in section B-V/1of the STCW Code; and
  - (c) have completed approved advanced training for Oil tanker cargo operations, and an approved full mission liquid cargo handling simulator for deck officers on Oil tankers and meet the standard of competence as specified in paragraph 2 of section A-V/1-2 of the STCW Code.
- (5) The Chief Examiner concerned or the Examiner concerned, as the case may be, shall ensure that a certificate of proficiency is issued to seafarers who are qualified in accordance with sub- rule (2), or as the case may be, sub-rule (4), or endorse an existing certificate of competency or certificate of proficiency.

- **53.** Minimum requirements for the training and qualifications of Masters, Officers and Ratings on Chemical Tankers.—(1) Officers and ratings assigned specific duties and responsibilities related to cargo or cargo equipment on Chemical tankers shall hold a certificate of proficiency in basic training for Chemical tanker cargo operations in Form 37.
- (2) Every candidate for a certificate of proficiency in basic training for Chemical tanker cargo operations shall have completed basic training in accordance with the provisions as specified in section A-VI/1 of the STCW Code and shall have completed-
  - (a) at least three months of approved sea-going service within the last sixty months on Chemical tankers and meet the standard of competence as specified in paragraph 1 of section A-V/1-1 of the STCW Code for Chemical tanker cargo operations; or
  - (b) an approved basic training for Chemical tanker cargo operations and meet the standard of competence specified in paragraph 1 of section A-V/1-1 of the STCW Code for Chemical tanker cargo operations.
- (3) Masters, Chief Engineer Officers, Chief Mates, Second Engineer Officers and any person with immediate responsibility for loading, discharging, care in transit, handling of cargo, tank cleaning or other cargo-related operations on Chemical tankers shall hold a certificate of proficiency in advanced training for Chemical tanker cargo operations in Form 38.
- (4) Every candidate for a certificate of proficiency in advanced training for Chemical tanker cargo operations shall,-
  - (a) meet the requirements for certification in the basic training for Chemical tanker cargo operations; and
  - (b) while qualified for certification in basic training for Chemical tanker cargo operations, have-
    - (i) at least three months of approved sea-going service within the last sixty months on Chemical tankers, or
    - (ii) at least one month of approved onboard training on Chemical tankers in a supernumerary capacity, which includes at least three loading and three unloading operations and is documented in an approved training record book as specified in section B-V/1of the STCW Code; and
  - (c) have completed approved advanced training for Chemical tanker cargo operations and meet the standard of competence specified in paragraph 2 of section A-V/1-2 of the STCW Code.
- (5) The Chief Examiner concerned or the Examiner concerned, as the case may be shall ensure that a certificate of proficiency is issued to seafarers who are qualified in accordance with sub-rule (2) or, as the case may be, sub-rule (4), or endorse an existing certificate of competency or certificate of proficiency.
- (6) Notwithstanding the provisions of rule 52 or rule 53, the approved basic training for Oil and Chemical tanker cargo operations as well as the certificate of proficiency in basic training for Oil and Chemical tanker cargo operations may be combined together in accordance with the provisions of section A-V-1-1 of the STCW Code and in accordance with the relevant International Maritime Organisation Model Course on basic training for Oil and Chemical tanker cargo operations.
- **54.** Minimum requirements for the training and qualifications of Masters, Officers and Ratings on Liquefied Gas Tankers.—(1) Officers and ratings assigned specific duties and responsibilities related to cargo or cargo equipment on liquefied gas tankers shall hold a certificate of proficiency in basic training for liquefied gas tanker cargo operations in Form 37.
- (2) Every candidate for a certificate of proficiency in basic training for liquefied gas tanker cargo operations shall have completed basic training in accordance with the provisions as specified in paragraph 1 of section A-VI/1 of the STCW Code and shall have completed-
  - (a) at least three months of approved sea-going service within the last sixty months on liquefied gas tankers and meet the standard of competence as specified in the STCW Code; or
  - (b) an approved basic training for liquefied gas tanker cargo operations and meet the standard of competence as specified in the STCW Code.
- (3) Masters, Chief Engineer Officers, Chief Mates, Second Engineer Officers and any person with immediate responsibility for loading, discharging, care in transit, handling of cargo, tank cleaning or other cargo-related operations on liquefied gas tankers shall hold a certificate of proficiency in advanced training for liquefied gas tanker cargo operations in Form 38.
- (4) Every candidate for a certificate of proficiency in advanced training for liquefied gas tanker cargo operations shall.-
  - (a) meet the requirements for certification in basic training for liquefied gas tanker cargo operations; and
  - (b) while qualified for certification in basic training for liquefied gas tanker cargo operations, have:
    - (i) at least three months of approved sea-going service within the last sixty months on liquefied gas tankers, or
    - (ii) at least one month of approved onboard training on liquefied gas tankers in a supernumerary capacity, which includes at least three loading and three unloading operations and is documented in an approved training record book as specified in section B-V/1of the STCW Code; and
  - (c) have completed approved advanced training for liquefied gas tanker cargo operations and meet the standard of competence as specified in paragraph 2 of section A-V/1-2 of the STCW Code.
- (5) The Chief Examiner concerned or the Examiner concerned, as the case may be, shall ensure that a certificate of proficiency is issued to seafarers who are qualified in accordance with sub-rule (2) or as the case may be, sub-rule (4), or endorse an existing certificate of competency or certificate of proficiency.

- **55.** Minimum requirements for the training and qualifications of Masters, Officers, Ratings and other Personnel on Passenger Ships.—(1) This rule applies to Masters, Officers, ratings and other personnel serving on board passenger ships.
- (2) Prior to being assigned shipboard duties on board passenger ships, seafarers shall have completed the training required by sub-rules (3) to (6) of this rule in accordance with their capacity, duties and responsibilities. Seafarers who are required to be trained as aforesaid shall, at intervals not exceeding five years, undertake appropriate refresher training as specified by the Director General of Shipping.
- (3) Masters, Officers and other personnel designated on muster lists to assist passengers in emergency situations on board passenger ships shall have completed training in crowd management as specified in paragraph 1 of section A-V/2 of the STCW Code and hold a certificate of proficiency in crowd management training.
- (4) Personnel providing direct service to passengers in passenger spaces on board passenger ships shall have completed the safety training as specified in paragraph 2 of section A-V/2 of the STCW Code and hold a certificate of proficiency in safety training for personnel providing direct services to passengers in passenger spaces.
- (5) Masters, Chief Mates, Chief Engineer Officers, Second Engineer Officers and any person designated on muster lists of having responsibility for the safety of passengers in emergency situations on board passenger ships shall have completed approved training in crisis management and human behaviour as specified in paragraph 3 of section A-V/2, of the STCW Code and hold a certificate of proficiency in crisis management and human behaviour training.
- (6) Masters, Chief Engineer Officers, Chief Mates, Second Engineer Officers and every person assigned immediate responsibility for embarking and disembarking passengers, loading, discharging or securing cargo, or closing hull openings on board ro-ro passenger ships shall have completed approved training in passenger safety, cargo safety and hull integrity as specified in paragraph 4 of section A-V/2 of the STCW Code and hold a certificate of proficiency in passenger safety, cargo safety and hull integrity training.

#### CHAPTER VI EMERGENCY, OCCUPATIONAL SAFETY, SECURITY, MEDICAL CARE AND SURVIVAL FUNCTIONS

- **56.** Minimum requirements for safety familiarization for all seafarers.—(1) Before being assigned to shipboard duties, all persons employed or engaged on a sea-going ship, other than passengers, shall receive approved familiarization training in personal survival techniques or receive sufficient information and instruction as specified in part B of the STCW Code, so as to perform tasks mentioned in paragraph 1 of section A-VI/1 of STCW Code.
- **57.** Minimum requirements for basic training for all seafarer with designated safety or pollution prevention duties.—(1) Seafarers employed or engaged in any capacity on board ship on the business of that ship as part of the ship's complement with designated safety or pollution prevention duties in the operation of the ship shall hold a certificate of proficiency in each of the following:
  - (a) personal survival techniques;
  - (b) fire prevention and fire fighting;
  - (c) elementary first aid; and
  - (d) personal safety and social responsibilities.
    - (2) Minimum requirements for the issue of certificates of proficiency in personal survival techniques-
  - (a) every candidate for a certificate of proficiency in personal survival techniques shall,-
    - (i) attend an approved training course in personal survival techniques; and
    - (ii) meet the standard of competence set out in table A-VI/1-1 of the STCW Code;
  - (b) seafarers holding this certificate shall be required, every five years, to undertake refresher training in those tasks where training cannot be conducted on board, as specified by the Director General of Shipping, and be issued with a documentary evidence.
- (3) Minimum requirements for the issue of certificates of proficiency in fire prevention and fire fighting—
  - (a) every candidate for a certificate of proficiency in fire prevention and fire fighting shall,—
    - (i) attend an approved training course in fire prevention and fire fighting; and
    - (ii) meet the standard of competence set out in table A-VI/1-2 of the STCW Code;
  - (b) seafarers holding this certificate shall be required, every five years, to undertake refresher training in those tasks where training cannot be conducted on board, as specified by the Director General of Shipping, and be issued with a documentary evidence.
- (4) Minimum requirements for the issue of certificates of proficiency in elementary first aid— every candidate for a certificate of proficiency in elementary first aid shall,-
  - (i) attend an approved training course in elementary first aid; and
  - (ii) meet the standard of competence set out in table A-VI/1-3 of the STCW Code.
  - (5) Minimum requirements for the issue of certificates of proficiency in personal safety and social responsibilities every candidate for a certificate of proficiency in personal safety and social responsibilities shall,-
    - (i) attend an approved training course in personal safety and social responsibilities; and
    - (ii) meet the standard of competence set out in table A-VI/1-4 of the STCW Code.

- **58.** Minimum requirements for the issue of certificates of proficiency in survival craft, rescue boats other than fast rescue boats. (1) Every candidate for a certificate of proficiency in survival craft and rescue boats other than fast rescue boats shall,—
  - (a) be not less than eighteen years of age on the date of completion of the course;
  - (b) have approved sea-going service of not less than twelve months or have attended an approved pre-sea training course and have approved sea-going service of not less than six months;
  - (c) attend an approved training course of proficiency in survival craft and rescue boats other than fast rescue boats;
  - (d) meet the standard of competence for certificates of proficiency in survival craft and rescue boats set out in paragraphs 1 to 4 of section A-VI/2 of the STCW Code.
- (2) Seafarers holding this certificate shall be required, every five years, to undertake refresher training in those tasks where training cannot be conducted on board, as specified by the Director General of Shipping, and be issued with a documentary evidence.
- **59. Minimum requirements for the issue of certificates of proficiency in fast rescue boats.—** (1) Every candidate for a certificate of proficiency in fast rescue boats shall:
  - (a) be the holder of a certificate of proficiency in survival craft and rescue boats other than fast rescue boats;
  - (b) attend an approved training course of proficiency in fast rescue boats; and
  - (c) meet the standard of competence for certificates of proficiency in fast rescue boats set out in paragraphs 7 to 10 of section A-VI/2, of the STCW Code.
- (2) Seafarers holding this certificate shall be required, every five years, to undertake refresher training in those tasks where training cannot be conducted on board, as specified by the Director General of Shipping, and be issued with a documentary evidence.
- **60. Minimum requirements for issue of a certificate of proficiency in advanced fire fighting.—**(1) Seafarers designated to control fire-fighting operation shall hold a certificate of proficiency in advanced fire fighting.
  - (2) Every candidate for a certificate of proficiency in advanced fire fighting shall,-
  - (a) attend an approved training course in advanced fire fighting; and
  - (b) meet the standard of competence as specified in paragraphs 1 to 4 of section A-VI/3, of the STCW Code.
- (3) Seafarers holding this certificate shall be required, every five years, to undertake refresher training in those tasks where training cannot be conducted on board, as specified by the Director General of Shipping, and be issued with a documentary evidence.
- **61. Minimum requirements for the issue of certificate of proficiency in medical first aid.—**(1) Seafarers designated to provide medical first aid on board ship shall hold a certificate of proficiency in medical first aid.
  - (2) Every candidate for a certificate of proficiency in medical first aid shall,-
  - (a) attend an approved training course in medical first aid; and
  - (b) meet the standard of competence as specified in paragraphs 1 to 3 of section A-VI/4, of the STCW Code.
- **62. Minimum requirements for the issue of certificate of proficiency in medical care.—**(1) Seafarers designated to take charge of medical care on board ship shall hold a certificate of proficiency in medical care.
  - (2) Every candidate for a certificate of proficiency in medical care shall,-
  - (a) attend an approved training course in medical care; and
  - (b) meet the standard of competence as specified in paragraph 4 to 6 of section A-VI/4, of the STCW Code.
- **63.** Minimum requirements for security-related familiarization training for all seafarers.—(1) Before being assigned to shipboard duties, all persons employed or engaged on a sea-going ship which is required to comply with the provisions of the ISPS Code, other than passengers, shall receive security-related familiarization training, as specified in part B of the STCW Code, to be able to perform tasks mentioned in paragraph 1 of section A-VI/6 of the STCW Code.
- (2) Seafarers with designated security duties engaged or employed on a sea-going ship shall, before being assigned such duties, receive security-related familiarization training in their assigned duties and responsibilities, as specified in part B of the STCW Code.
  - (3) The security-related familiarization training shall be conducted by the Ship Security Officer or the Master.
- **64.** Minimum requirements for the issue of certificates of proficiency in security-awareness training.—(1) All seafarers without designated security duties shall hold a certificate of proficiency in security-awareness training with effect from the 1st January, 2014.
- (2) Every candidate for a certificate of proficiency in security-awareness training shall,—
  - (a) attend an approved training course in security-awareness training; and
  - (b) meet the standard of competence as specified in paragraph 4 of section A-VI/6, of the STCW Code.
- **65.** Minimum requirements for the issue of certificates of proficiency for seafarers with designated security duties.—(1) All seafarers with designated security duties shall hold a certificate of proficiency for seafarers with designated security duties with effect from the 1st January, 2014. This certificate shall be deemed to be of a higher level than certificates of proficiency in security-awareness training.
- (2) Every candidate for a certificate of proficiency for seafarers with designated security duties shall,—
  - (a) attend an approved training course for seafarers with designated security duties; and
  - (b) meet the standard of competence as specified in paragraphs 6 to 8 of section A-VI/6, of the STCW Code.

- **66.** Minimum requirements for the issue of certificates of proficiency for Ship Security Officers.—(1) Seafarers designated as Ship Security Officer shall hold a certificate of proficiency for Ship Security Officer. This certificate shall be deemed to be of a higher level than certificates of proficiency in security-awareness training and certificate of proficiency for seafarers with designated security duties.
  - (2) Every candidate for a certificate of proficiency as Ship Security Officer shall,—
  - (a) have approved sea-going service of not less than twelve months or appropriate sea-going service and knowledge of ship operations;
  - (b) attend an approved training course for Ship Security Officer; and
  - (c) meet the standard of competence for certification of proficiency as Ship Security Officer, set out in paragraphs 1 to 4 of section A-VI/5 of the STCW Code.

#### CHAPTER VII ALTERNATIVE CERTIFICATION

- **67. Issue of alternative certificates.**—(1) Notwithstanding the requirements for certification laid down in chapters II and III of these rules, the Chief Examiner concerned may issue certificates other than those mentioned in the said Chapters, provided that,—
  - (a) the associated functions and levels of responsibility to be stated on the certificates and in the endorsements are selected from and identical to those appearing in sections A-II/1, A-III/2, A-III/3, A-III/4, A-III/5, A-IIII/1, A-IIII/2, A-IIII/3, A-IIII/4, A-IIII/5 and A-IV/2 of the STCW Code;
  - (b) the candidates have completed approved education and training and meet the requirements for standards of competence, specified in the relevant sections of the STCW Code and as set forth in section A-VII/1 of the STCW Code, for the functions and levels that are to be stated in the certificates and in the endorsements;
  - (c) the candidates have completed approved sea-going service appropriate to the performance of the functions and levels that are to be stated on the certificate and the minimum duration of sea-going service shall be equivalent to the duration of sea-going service as specified in chapters II and III.

However, the minimum duration of sea-going service shall be not less than the duration as specified in section A-VII/2 of the STCW Code;

- (d) the candidates for certification who are to perform the function of navigation at the operational level shall meet the applicable requirements of the rules in chapter IV, as appropriate, for performing designated radio duties; and
- (e) the certificates are issued in accordance with the rule 5 of these rules and the provisions set forth in Chapter VII of the STCW Code.
- (2) No certificate shall be issued under this Chapter unless the same has been communicated by the Director General of Shipping to the International Maritime Organization as required under article IV and regulation I/7 of the STCW Convention.
- **68. Certification of seafarers.**—(1) Every seafarer who performs any function or group of functions, specified in tables A-II/1, A-II/2, A-II/3, A-II/4 or A-II/5 of chapter II or in tables A-III/1, A-III/2, A-III/3, A-III/4 or A-III/5 of Chapter III or A-IV of Chapter IV of the STCW Code, shall hold a certificate of competency or certificate of proficiency.
- (2) Every candidate for certification under the provisions specified in paragraph 1.3 of regulation VII/1 of Chapter VII at the operational level in functions specified in tables A-III/1 and A-III/1 shall,—
  - (a) have approved seagoing service of not less than twelve months, which service shall include a period of at least six months performing engine-room duties under the supervision of a qualified Engineer Officer and, where the function of navigation is required, a period of at least six months performing bridge watch-keeping duties under the supervision of a qualified bridge watch-keeping officer; and
  - (b) have completed, during this service, onboard training programmes approved as meeting the relevant requirements of sections A-III/1 and A-IIII/1 of the STCW Code and documented in an approved training record book.
- (3) Every candidate for certification under the provisions of chapter VII at the management level in a combination of functions specified in tables A-II/2 and A-III/2 of the STCW Code shall have approved seagoing service related to the functions to be shown in the endorsement to the certificate as follows:
  - (a) for persons other than those having command or responsibility for the mechanical propulsion of a ship (i) twelve months performing duties at the operational level related to STCW Convention, regulation III/2 or III/3 as appropriate; and,(ii) where the function of navigation at the management level is required, at least twelve months performing bridge watch-keeping duties at the operational level;
  - (b) for those having command or the responsibility for the mechanical propulsion of a ship (i) not less than forty eight months, including the duties provided under clause (a), performing, as a certificated officer, duties related to the functions to be shown in the endorsement to the certificate, of which twenty four months shall be served performing functions set out in table A-III/1 of the STCW Code; and (ii) twenty four months shall be served performing functions set out in tables A-III/1 and A-III/2 of the STCW Code.
- (4) Every candidate for certification under the provisions of Chapter VII at support level in functions specified in tables A-III/4 and A-IIII/4 of the STCW Code shall have completed,—
  - (a) approved seagoing service including not less than twenty four months experience, made up of,-
    - (i) not less than twelve months associated with navigational watch-keeping duties; and
    - (ii) not less than twelve months associated with engine-room duties; or

- (b) special training, either pre-sea or on board ship, including an approved period of seagoing service which shall not be less than eight months, made up of,-
  - (i) not less than four months associated with navigational watch-keeping duties; and
  - (ii) not less than four months associated with engine-room duties;
- (c) the seagoing service, training and experience required by clauses (4)(a) and (b) shall be carried out under the direct supervision of an appropriately qualified officer or rating.
- (5) Every candidate for certification under the provisions of chapter VII at the support level in functions specified in tables A-II/5 and A-III/5 of the STCW Code shall, while qualified to serve as a rating forming part of a navigational and engine-room watch, meet the standards of competence as specified above and have completed,—
  - (a) approved seagoing service of not less than thirty months, made up of,—
    - (i) not less than eighteen months associated with able seafarer deck duties, and
    - (ii) not less than twelve months associated with able seafarer engine duties; or
  - (b) an approved training programme and not less than eighteen months of approved seagoing service, made up of,-
    - (i) not less than twelve months associated with able seafarer deck duties; and
    - (ii) not less than six months associated with able seafarer engine duties; or
  - (c) an approved special integrated deck and engine training programme, including not less than twelve months' approved seagoing service in an integrated deck and engine department, made up of,-
    - (i) not less than six months associated with able seafarer deck duties; and
    - (ii) not less than six months associated with able seafarer engine duties.
- **69. Principles governing the issue of Alternative Certificates.—**(1) Chief Examiner concerned shall ensure that the following principles are observed, namely:—
  - (a) no alternative certification system shall be implemented unless it ensures a degree of safety at sea and has a preventive effect as regards pollution at least equivalent to that provided by the other Chapters of these rules; and
  - (b) any arrangement for alternative certification issued under this Chapter shall provide for the interchangeability of certificates with those issued under other Chapters of these rules.
    - (2) The principle of interchangeability in sub-rule (1) shall ensure that,—
  - (a) seafarers certificated under the arrangements of Chapter II or Chapter III and those certificated under Chapter VII are able to serve on ships which have either traditional or other forms of shipboard organisation; and
  - (b) seafarers are not trained for specific shipboard arrangements in such a way to utilise or impair their ability to their skills elsewhere.
- (3) In issuing any certificate under the provisions of this Chapter, the following principles shall be taken into account, namely:—
  - (a) the issue of alternative certificates shall not be used to,—
    - (i) reduce the number of crew on board,
    - (ii) lower the integrity of the professional or to de-skill seafarers, or
    - (iii) justify the assignment of the combined duties of the engine and deck watch keeping officers to a single certificate holder during any particular watch; and
  - (b) the person in command shall be designated as the Master; and the legal position and authority of the Master and others shall not be adversely affected by the implementation of any arrangement for alternative certification.
- (4) The principles contained in sub-rule (1) and (2) shall ensure that the competency of both deck and engineer officers is maintained.

#### CHAPTER VIII WATCH-KEEPING

- **70. Fitness for duty.-** (1) The company shall, for the purpose of preventing fatigue.—
  - (a) establish and enforce rest periods for watch keeping personnel and whose duties involve designated safety, security and prevention of pollution duties in accordance with the provisions as specified in section A-VIII/1 of the STCW Code; and
  - (b) require that watch systems are so arranged that the efficiency of all watch keeping personnel is not impaired by fatigue and that duties are so organized that the first watch at the commencement of a voyage and subsequent relieving watches are sufficiently rested and otherwise fit for duty.
- (2) To comply with the requirements of clause (a) of sub-rule (1), the following principles shall be observed, namely:—
  - (a) the company shall take into account the danger posed by fatigue of seafarers, especially those whose duties involve the safe and secure operation of a ship;
  - (b) all persons who are assigned duty as officer in charge of a watch or as a rating forming part of a watch and whose duties involve designated safety, prevention of pollution and security duties shall be provided with a rest period of not less than,—
    - (i) a minimum of ten hours of rest in any twenty four-hour period; and
    - (ii) seventy seven hours in any seven-day period;

- (c) the hours of rest may be divided into not more than two periods, one of which shall be at least six hours in length, and the intervals between consecutive periods of rest shall not exceed fourteen hours;
- (d) the requirements for rest periods laid down in clauses (b) and (c) need not be maintained in the case of an emergency or in other overriding operational conditions;
- (e) musters, fire-fighting and lifeboat drills, and drills specified by the company or Director General of Shipping and by international instruments, shall be conducted in a manner that minimises the disturbance of rest periods and does not induce fatigue;
- (f) the company shall require that watch schedules be posted where they are easily accessible and the schedules shall be established in a standardised format in the working language or languages of the ship and in English;
- (g) when a seafarer is on call, such as when a machinery space is unattended, look-out or steering, etc. the seafarer shall have an adequate compensatory rest period, if the normal period of rest is disturbed by call-outs to work:
- (h) the company shall require that records of daily hours of rest of seafarers be maintained in a standardised format, in the working language or languages of the ship and in English, to allow monitoring and verification of compliance as specified therein and the seafarer shall receive a copy of the records pertaining to him, which shall be endorsed by the Master or by a person authorised by the Master and by the seafarer;
- (i) nothing in this sub-rule shall be deemed to impair the right of the Master of a ship to require a seafarer to perform any hours of work necessary for the immediate safety of the ship, persons on board or cargo, or for the purpose of giving assistance to other ships or persons in distress at sea. Accordingly, the Master may suspend the schedule of hours of rest and require a seafarer to perform any hours of work necessary until the normal situation has been restored and as soon as practicable after the normal situation has been restored, the Master shall ensure that the seafarer who performed the work in a scheduled rest period is provided with an adequate period of rest;
- (j) the Director General of Shipping may relax the required hours of rest in sub-clause (ii) of clause (b) and clause (c) of this rule:

Provided that the rest period shall be not less than seventy hours in any seven-day period:

Provided further that the relaxation from the weekly rest period provided for in sub-clause (ii) of clause (b), shall not be allowed for more than two consecutive weeks. The intervals between two periods of relaxation on board shall not be less than twice the duration of such relaxation.

Provided also that the hours of rest provided for in sub-clause (i) of clause (b) may be divided into three periods, one of which shall be at least six hours in length and neither of the other two periods shall be less than one hour in length. The intervals between consecutive periods of rest shall not exceed fourteen hours. Relaxation, if any shall not extend beyond two intervals of twenty four 24-hour each in any seven-day period and such relaxation shall be subject to the guidance regarding prevention of fatigue as specified in section B-VIII/1.

- (3) The Director General of Shipping shall, for the purpose of preventing drug and alcohol abuse, establish adequate measures in accordance with the provisions as specified in section A-VIII/1 of the STCW Code while taking into account the guidance specified in section B-VIII/1 of the said Code and he shall also establish, for the purpose of preventing alcohol abuse, a limit of not greater than 0.05% blood alcohol level (BAC) or 0.25 mg/l alcohol in the breath or a quantity of alcohol leading to such alcohol concentration for Masters, Officers and other seafarers while performing designated safety, security and marine environmental duties.
- **71.** Watch-keeping arrangements and principles to be observed.—(1) The companies, Masters, Chief Engineer Officers and all watch keeping personnel shall comply with the requirements, principles and guidance set out in the STCW Code and shall ensure that a safe continuous watch or watches appropriate to the prevailing circumstances and conditions are maintained in all sea-going ships at all times.
- (2) The Master of every ship shall ensure that watch keeping arrangements are adequate for maintaining a safe watch or watches, taking into account the prevailing circumstances and conditions and that, under the Master's general direction,—
  - (a) officers in charge of the navigational watch are responsible for navigating the ship safely during their periods of duty, when they shall be physically present on the navigating bridge or in a directly associated location such as the chartroom or bridge control room at all times;
  - (b) radio operators are responsible for maintaining a continuous radio watch on appropriate frequencies during their periods of duty;
  - (c) officers in charge of an Engineering Watch, as defined in the STCW code, under the direction of the Chief Engineer Officer, shall be immediately available and on call to attend the machinery spaces and, when required, shall be physically present in the machinery space during their periods of responsibility;
  - (d) an appropriate and effective watch or watches are maintained for the purpose of safety at all times, while the ship is at anchor or moored and, if the ship is carrying hazardous cargo, the organisation of such watches takes full account of the nature, quantity, packing and stowage of the hazardous cargo and of any special conditions prevailing on board, afloat or ashore; and
  - (e) as applicable, an appropriate and effective watch or watches are maintained for the purposes of security.

# CHAPTER IX MISCELLANEOUS PROVISIONS

- **72.** Action against candidates found guilty of misconduct.—(1) Candidates are prohibited from furnishing any particulars that are false or suppress any material information in filling in the application in Form 29. Candidates are also prohibited from correcting or altering or otherwise tampering with any entry in a document or its attested or certified copy submitted by them nor should they submit a tampered or fabricated document. If there is any inaccuracy or any discrepancy between two or more such documents or their attested or certified copies, an explanation regarding this discrepancy should be submitted.
  - (2) A candidate who is or has been declared by the Chief Examiner concerned to be guilty of—
  - (a) obtaining support of his or her candidature by any means; or
  - (b) impersonating; or
  - (c) procuring impersonation by any person; or
  - (d) submitting fabricated documents or documents which have been tampered with; or
  - (e) making statements which are incorrect or false or suppressing material information; or
  - (f) resorting to any other irregular or improper means in connection with his or her candidature for the examination; or
  - (g) using unfair means during the examination; or
  - (h) writing irrelevant matter including obscene language or pornographic matter in the script; or
  - (i) misbehaving in any other manner in the examination hall; or
  - (j) harassing or doing bodily harm to the staff employed or persons authorised by the examiner concerned for the conduct of their examination; or
- (k) attempting to commit or, as the case may be, abetting the commission of all or any of the acts specified in the foregoing clauses, may be subject to punitive measures as provided under sub-rule (3).
- (3) Candidates who is or has been declared guilty under sub-rule (2) of this rule may be,-
  - (a) disqualified by the Chief Examiner concerned from examination for which he or she is a candidate; or
  - (b) debarred either permanently or for a specified period,—
    - (i) by the Chief Examiner concerned from any examination or assessment held by him;
    - (ii) by the Central Government, from any employment under it; and
  - (c) if he or she is already in any service to disciplinary action under the relevant rules of such service.
- (4) Not withstanding anything contained in this rule, a candidate who is declared guilty by the Chief Examiner concerned may also be liable for criminal prosecution under the Act.
- 73. Appellate authority and appeal procedures.—(1) Any seafarer aggrieved by any order made under these rules by any officer of the Directorate General of Shipping may prefer an appeal to the Director General of Shipping within a period of sixty days from the date of receipt of the order.
  - (2) No appeal shall be admitted if it is preferred after the expiry of the period prescribed therefor:
- Provided that an appeal may be admitted after the expiry of the period prescribed therefor if the appellant satisfies the appellate authority that he or she had sufficient cause for not preferring the appeal within the prescribed period.
  - (3) Every appeal made under this rule shall be accompanied by a copy of the order appealed against.
- (4) The appellate authority, before disposing of an appeal, shall give a reasonable opportunity of being heard to the appellant.
- (5) An appeal shall be disposed of as expeditiously as possible but within a period of six months from the date of the order.
  - (6) The appellate authority may confirm, modify or reverse the order appealed against.
- **74. Power to exempt and dispensation.**—(1) Where the Director General of Shipping is satisfied that the application of full requirements of the provisions of the STCW Convention and these rules are unreasonable or impracticable, he may, to such exceptions and conditions as he may consider necessary, by order in writing, exempt a seafarer from such requirements.
- (2) The Chief Examiner concerned under circumstances of exceptional necessity is of the opinion that nothing cause danger to persons, property or the environment, may issue a dispensation permitting a specified seafarer to serve in a specified ship for a specified period not exceeding six months in a capacity, other than that of the radio officer or radiotelephone operator, except as provided by the relevant Radio Regulations, for which he does not hold the appropriate certificate:

Provided that the person to whom the dispensation is issued shall be adequately qualified to fill the vacant post in a safe manner, to the satisfaction of the Chief Examiner Concerned but such dispensation shall not be granted to serve as a Master or a Chief Engineer Officer except in circumstances of force majeure and as for as possible for a shortest period.

(3) Any dispensation for a post shall be granted only to a person properly certificated to fill the post immediately below. Where certification of the post below is not required by the STCW Convention and under these rules, a dispensation may be issued by the Chief Examiner concerned to a seafarer whose qualification and experience are in the opinion of the Chief Examiner concerned to be equivalent to the requirements for the post to be filled:

Provided that if such seafarer holds no appropriate certificate, he shall be required to pass a test prescribed by the Chief Examiner concerned and the Chief Examiner concerned shall ensure that the post in question shall be filled by the holder of an appropriate certificate of competency as soon as possible.

- (4) The Director General of Shipping shall, as soon as possible after 1st of January of every year, send a report to the Secretary-General giving information of the total number of dispensations in respect of each capacity for which a certificate has been issued during the year to seagoing ships, together with information about number of such ships above and below 1,600 gross register tons respectively.
- **75.** Supervision by the Director General of Shipping.—(1) The Director General of Shipping shall supervise that all training and assessment of seafarers for certification is-
  - (a) structured in accordance with written programmes including such methods and media of delivery, procedure and course material as are necessary to achieve the standard of competence as specified in Chapters II to VIII of the STCW Code; and
  - (b) conducted, monitored, evaluated and supported by persons qualified in accordance with paragraphs 3 to 6 of section A-I/6 of the STCW Code.
- **76. Replacement of lost or damaged certificates.**—(1) Any person whose certificate has been damaged or lost, may apply for a duplicate of the same to the Principal Officer, Mercantile Marine Department who delivered the certificate.
- (2) Every such application shall be in Form 30 and shall be accompanied by an appropriate fee as specified in the Schedule:
- Provided that in case of loss of a certificate due to fire on board the ship or total loss of the ship no such fee shall be charged.
- (3) On receipt of an application under sub-rule (1) the Principal Officer shall refer the same to the Chief Examiner concerned, who shall, after making such inquiry as he may deem fit, issue a duplicate certificate to the applicant through the respective issuing authority as soon as may be practicable but in any case not later than the expiry of a period of six months.
- 77. Review of results of examination.—A candidate who has been declared failed in any examination may apply in Form 31 to the Principal Officer, Mercantile Marine Department for review of results within a period of thirty days from the date of declaration of the results. Such application shall be accompanied by a fee as specified in the Schedule. The Principal Officer shall forward the application to the Chief Examiner concerned who shall assign an Examiner other than who dealt with the examination originally to review the evaluation. Results of review when approved shall be final and no appeal shall be admitted against such review.
- **78. Fees.**—(1) Every candidate shall pay fees in accordance with the scale of fees specified in the Schedule on each occasion he applies for examination or enquiries, as the case may be, as to his eligibility for examination or exemption or both.
  - (2) Fees paid under these rules shall not be refunded.
- **79. Repeal.**—(1) The Merchant Shipping (Standards of Training, Certification and Watchkeeping for Seafarers) Rules, 1998 are hereby repealed.
  - (a) All certificates issued under the repealed rules, shall continue to remain valid till the date of expiry and may be applied for revalidation under the provisions of these rules;
  - (b) All appointments made, acts done or omitted to be done under the repealed rules shall be deemed to have been made or done or omitted to be done under the corresponding provisions of these rules.
- (2) Notwithstanding anything contained in sub-rule (1), the Director General of Shipping shall specify the criteria, form and manner in which any certificates issued before the commencement of these rules have to be revalidated, issued, suspended or cancelled.

### SCHEDULE FEES (SEE RULE 78)

Sr. No.	Rank	Rule	Written Exam in Rs	Oral Exam in Rs
1	Officer in charge of a navigational watch (Second Mate of a foreign-going ship) on ships of 500 gross tonnage or more	20		
	a) Navigation		1000	1000
	b) Cargo handling and stowage		1000	1000
	c) Controlling the operation of the ship and care for persons on board		1000	1000
	d) Radio communications		1000	1000
2	Chief Mate (first Mate of a foreign-going ship) on ships of 3000 gross tonnage or more	21		
	a) Navigation		3000	3000
	b) Cargo handling and stowage		3000	3000
	c) Controlling the operation of the ship and care for persons on board		3000	3000
3	Master (Master of a foreign-going ship) on ships of 3000 gross tonnage or more	22	12000	12000
4	Extra Master	23	12000	12000
5	Chief Mate (first Mate of a foreign-going ship) on ships of between 500 and 3000 gross tonnage	24		
	a) Navigation		2000	2000
	b) Cargo handling and stowage		2000	2000
	c) Controlling the operation of the ship and care for persons on board		2000	2000
6	Master (Master of a foreign-going ship) on ships of between 500 and 3000 gross tonnage	25	6000	6000
7	Officer in charge of a navigational watch (Navigational Watch-keeping Officer) on ships of 500 gross tonnage or more, operating in Near-Coastal Voyages	26		
	a) Navigation		500	500
	b) Cargo handling and stowage		500	500
	c) Controlling the operation of the ship and care for persons on board		500	500
8	Chief Mate on ships of between 500 and 6000 gross tonnage operating in Near-Coastal Voyages	27		
	a) Navigation		2000	2000
	b) Cargo handling and stowage		2000	2000

Sr. No.	Rank	Rule	Written Exam in Rs	Oral Exam in Rs
	c) Controlling the operation of the ship and care for persons on board		2000	2000
9	Master on ships of between 500 and 6000 gross tonnage operating in Near-Coastal Voyages	28	6000	6000
10	Officer in charge of a navigational watch on ships of less than 500 gross tonnage engaged on Near-Coastal Voyages	31		
	a) Navigation		500	500
	b) Cargo handling and stowage		500	500
	c) Controlling the operation of the ship and care for persons on board		500	500
11	Masters on ships of less than 500 gross tonnage engaged on Near-Coastal Voyages	32	2000	2000
12	Ratings forming part of a navigational watch	33		1500
13	Able seafarer deck	34		3000
14	Officer in Charge of an Engineering Watch in a manned engine room or designated duty Engineer in a periodically unmanned engine room (Marine Engineer Officer Class IV)	35		
	a) Marine Engineering		1000	1000
	b) Electrical, electronic and control engineering		1000	1000
	c) Maintenance and repair		1000	1000
	d) Controlling the operation of the ship and care for persons on board		1000	1000
15	Officer in Charge of an Engineering Watch in a manned engine room or designated duty Engineer in a periodically unmanned engine room of ships powered by main propulsion machinery of between 750 KW and 3000 KW propulsion power, operating in Near-Coastal Voyages (Marine Engineer Officer Class IV - Near-Coastal Voyages)	41		
	a) Marine Engineering		500	500
	b) Electrical, electronic and control engineering		500	500
	c) Maintenance and repair		500	500
	d) Controlling the operation of the ship and care for persons on board		500	500
16	Second Engineer Officer on ships powered by main propulsion machinery of 3000 KW propulsion power or more (Marine Engineer Officer Class II)	36		
	a) Marine Engineering		3000	3000
	b) Electrical, electronic and control engineering		3000	3000
	c) Maintenance and repair		3000	3000
	d) Controlling the operation of the ship and care for persons on board		3000	3000

Sr. No.	Rank	Rule	Written Exam in Rs	Oral Exam in Rs
17	Chief Engineer Officer on ships powered by main propulsion machinery of 3000 KW propulsion power or more (Marine Engineer Officer Class I)	37	12000	12000
18	Second Engineer Officer on ships other than tankers powered by main propulsion machinery of between 3000 KW and 8000 KW propulsion power on Near-Coastal Voyages (Marine Engineer Officer Class II - NCV)	44		
	a) Marine Engineering		2000	2000
	b) Electrical, electronic and control engineering		2000	2000
	c) Maintenance and repair		2000	2000
	d) Controlling the operation of the ship and care for persons on board		2000	2000
19	Chief Engineer Officer on ships other than tankers powered by main propulsion machinery of between 3000 KW and 8000 KW propulsion power on Near-Coastal Voyages (Marine Engineer Officer Class I - NCV)	45	6000	6000
20	Second Engineer Officer on ships powered by main propulsion machinery of between 750 KW and 3000 KW propulsion power (Marine Engineer Officer Class III - Second Engineer Officer limited to 3000 KW)	39		
	a) Marine Engineering		2000	2000
	b) Electrical, electronic and control engineering		2000	2000
	c) Maintenance and repair		2000	2000
	d) Controlling the operation of the ship and care for persons on board		2000	2000
21	Chief Engineer Officer on ships powered by main propulsion machinery of between 750 KW and 3000 KW propulsion power (Marine Engineer Officer Class III - Chief Engineer Officer limited to 3000 KW)	40	6000	6000
22	Second Engineer Officer on ships powered by main propulsion machinery of between 750 KW and 3000 KW propulsion power operating in Near-Coastal Voyages (Marine Engineer Officer Class III - Second Engineer Officer - Near-Coastal Voyages)	42		
	a) Marine Engineering		2000	2000
	b) Electrical, electronic and control engineering		2000	2000
	c) Maintenance and repair		2000	2000
	d) Controlling the operation of the ship and care for persons on board		2000	2000

Sr. No.	Rank	Rule	Written Exam in Rs	Oral Exam in Rs
23	Chief Engineer Officer on ships powered by main propulsion machinery of between 750 KW and 3000 KW propulsion power operating in Near-Coastal Voyages (Marine Engineer Officer Class III - Chief Engineer Officer - Near-Coastal Voyages)	43	6000	6000
24	Extra First Class Engineer	38	12000	12000
25	Rating forming part of an engine room watch	46		1500
26	Able seafarer engine	47		2500
27	Electro - Technical Officer	48		
	a) Electrical, electronic and control engineering		1500	1500
	b) Maintenance and repair		1500	1500
	c) Controlling the operation of the ship and care for persons on board		1500	1500
28	Electro - Technical Rating	49		1500

Sr. No.	Purpose	Rule	Fees in Rs
29	Issue of certified true copy of Certificate of Competency	76	3000
30	Review of results of Examination for	77	
	a) Certificate at support level of a foreign-going ship or on ships engaged in Near-Coastal Voyages		1500
	b) Certificate at operation level of a foreign-going ship		6000
	c) Certificate at management level of a foreign-going ship		15000
	d) Certificate at operation level of a ship engaged in Near-Coastal Voyages		3000
	e) Certificate at management level of a ship engaged in Near-Coastal Voyages		6000
31	Writing of Hard Cover Certificates		
	a) Certificates at support level		750
	b) Certificates at operational & management level of a foreign-going ship		3000
	c) Certificates at operational & management level of a ship engaged in Near-Coastal Voyages		1500
32	Enquiries with respect of assessment of eligibility or exemption or both for any part of examination at each occasion		3000
33	Issue of Certificate of Proficiency for Basic training in oil/chemical/liquefied gas tanker (each)	52, 53, 54	3000
34	Issue of Certificate of Proficiency for Advanced training in oil/chemical/liquefied gas tanker (each)	52, 53, 54	4500
35	Revalidation of Certificate of Competency		5000
36	Issue of Endorsement for recognition of Certificate of competency at operational level	5 (9)	5000
37	Issue of Endorsement for recognition of Certificate of proficiency at operational level	5 (9)	3000
38	Issue of Endorsement for recognition of Certificate of competency at management level	5 (9)	6000
39	Issue of Endorsement for recognition of Certificate of proficiency at management level	5 (9)	6000

# **APPENDIX**

The formats of the following forms are attached in this appendix:

FORM NO.	RULE NO.	RANKS
1	20	Second Mate of a foreign-going ship
		(Officer in charge of a navigational watch on ships of 500 gross tonnage or more)
2	21	First Mate of a foreign-going ship
		(Chief Mate on ships of 3000 gross tonnage or more)
3	22	Master of a foreign-going ship
		(Master on ships of 3000 gross tonnage or more)
4	23	Extra Master
5	24	First Mate of a foreign-going ship
		(Chief Mate on ships of between 500 and 3000 gross tonnage)
6	25	Master of a foreign-going ship
		(Master on ships of between 500 and 3000 gross tonnage)
7	26	Navigational Watch-keeping Officer (NCV)
		(Officer in-charge of a navigational watch on ships between 500 and 6000 gross
		tonnage or more, operating in Near-Coastal Voyages)
8	27	Chief Mate of a ship of between 500 and 6000 gross tonnage, operating in Near-Coastal Voyages
9	28	Master of a ship of between 500 and 6000 gross tonnage, operating in Near-Coastal-Voyages
10	31	Officer in charge of a navigational watch of a ship of less than 500 gross tonnage, engaged on Near-Coastal Voyages
11	32	Master of a ship of less than 500 gross tonnage engaged on Near-Coastal-Voyages
12	33	Rating forming part of a Navigational Watch
13	34	Able Seafarer Deck
14	35	Marine Engineer Officer Class IV (Officers in Charge of an Engineering Watch in a manned engine room or Designated Duty Engineers in a periodically unmanned Engine Room)
15	36	Marine Engineer Officer Class II (Second Engineer Officer on ships powered by main propulsion machinery of 3000 kW or more)
16	37	Marine Engineer Officer Class I (Chief Engineer Officer on ships powered by main propulsion machinery of 3000 kW or more)
17	38	Extra First Class Engineer

	I -	
FORM NO.	RULE NO.	RANKS
18	39	Marine Engineer Officer Class III (Second Engineer Officer on ships powered by main
		propulsion machinery of between 750 kW and 3,000 kW)
19	40	Marine Engineer Officer Class III – Chief Engineer Officer limited to 3000 kW (Chief
		Engineer Officers on ships powered by main propulsion machinery of between 750 kW
		and 3,000 kW)
20	41	Marine Engineer Officer Class IV – NCV
		(Officer in Charge of an Engineering Watch in a Manned Engine Room or Designated
		Duty Engineers in a Periodically Unmanned Engine Room of ships powered by main
		propulsion machinery of between 750 kW and 3000 kW, operating in Near-Coastal
		Voyages)
21	42	Marine Engineer Officer Class III – Second Engineer Officer (NCV)
		(Second Engineer Officer on ships powered by main propulsion machinery of between
		750 kW and 3000 kW propulsion power operating in Near-Coastal Voyages)
22	43	Marine Engineer Officer Class III – Chief Engineer Officer (NCV)
		(Chief Engineer Officer on ships powered by main propulsion machinery of between
		750 KW and 3000 KW, operating in Near-Coastal Voyages)
23	44	Marine Engineer Officer Class II (NCV)
		(Second Engineer Officer on ships powered by main propulsion machinery of between
		3000 KW to 8000 kW, operating in Near-Coastal Voyages)
24	45	Marine Engineer Officer Class I (NCV)
		(Chief Engineer Officer on ships other than Tankers powered by main propulsion
		machinery of between 3,000 kW and 8,000 kW on Near-Coastal Voyages)
25	46	Rating Forming Part of an Engine-Room Watch
26	47	Able Seafarer Engine
27	48	Electro - Technical Officer
28	49	Electro-Technical Rating
29	72	Application for examination and assessment for certificates under Merchant Shipping
		(STCW) Rules, 2011
30	76	Application for issue of certified true copy of Certificate of Competency
31	77	Request for Review of result in accordance with Rule 77 of MS (STCW) Rules, 2011
32	5(9)	Endorsement attesting the recognition of a Certificate of Competency
33	5(9)	Endorsement attesting the recognition of a Certificate of Proficiency
34	51	GM DSS Radio Operator

#### FORM 1

(See rule 20)

Government of India Certificate of Competency

as

Second Mate of a Foreign - Going Ship

(Officer in charge of a navigational watch on ships of 500 gross tonnage or more)

#### (Regulation II/ 1 of STCW Convention)

# CERTIFICATE ISSUED UNDER THE PROVISIONS OF THE MERCHANT SHIPPING ACT,

1958 (44 OF 1958) AND THE INTERNATIONAL CONVENTION ON STANDARDS OF TRAINING, CERTIFICATION AND WATCHKEEPING FOR SEAFARERS, 1978, AS AMENDED.

To,				
	in the Mercha	ant Navy, the Cen	s of Second Mate of a foreign-going ship (Officer stral Government in exercise of its powers under the Certificate of Competency.	
provisions of regulation II/ 1 of t following functions, at the levels sp of expiry of any extension of the va	the STCW Co pecified, subject alidity of this co	envention, as ame et to any limitation ertificate.	has been found duly qualified in accordance with the nded and has been found competent to perform the indicated until or until the data.	he
FUNCTION	L	LEVEL	LIMITATIONS APPLYING (IF ANY)	
			acity or capacity or capacities specified in the	
applicable safe manning requirement CAPACITY	nts of the Adm		CATELONIC ADDI MINO (IE ANN)	
CAPACITY		LIMIT	CATIONS APPLYING (IF ANY)	
Certificate No	Issued on.			
The Original of this certificate mu Convention while its holder is servi		ailable in accorda	ance with regulation I/2, paragraph 11 of the STCV	W
Date and place of birth of the holde	er of the certific	cate		
Signature of the holder of the certif Photograph of the holder of the cert				
Company of the state of the sta			(OCC : 1 C - 1)	
Countersigned			(Official Seal)	
Deputy Nautical Adviser			Chief Examiner	
to the Government of India			Nautical Adviser	
to the covernment of main			1,000,001,1001	
			to the Government of India	

The validity of this certificate is hereby extended until	
Recent photograph of the Candidate	
	duly authorised official
	ly authorised official
Signature of Candidate	
Date of Revalidation	
The validity of this certificate is hereby extended until	
Recent photograph of the Candidate	
	e duly authorised official
	ly authorised official
Date of Revalidation	
The validity of this certificate is hereby extended until	
'	ne duly authorised official
	uly authorised official
Signature of Candidate	
Date of Revalidation	

#### FORM 2 (See rule 21)

Government of India Certificate of Competency

as

First Mate of a Foreign - Going Ship (Chief Mate on ships of 3000 gross tonnage or more)

# (Regulation II/ 2 of STCW Convention)

CERTIFICATE ISSUED UNDER THE PROVISIONS OF THE MERCHANT SHIPPING ACT 1958 (44 OF 1958) AND THE INTERNATIONAL CONVENTION ON STANDARDS OF TRAINING, CERTIFICATION AND WATCHKEEPING FOR SEAFARERS, 1978, AS AMENDED.

To,

1. Whereas you have been found duly qualified to fulfill the duties of First Mate of a foreign-going ship (Chief Mate on ships of 3000 gross tonnage or more) in the Merchant Navy, the Central Government in exercise of its powers under the Merchant Shipping Act 1958 (44 of 58) hereby grants you this Certificate of Competency.  2. The Government of India certifies that the above named person has been found duly qualified in accordance with the provisions of regulation II/ 2 of the STCW Convention, as amended and has been found competent to perform the following functions, at the levels specified, subject to any limitations indicated until or until the date of expiry of any extension of the validity of this certificate.					
FUNCTION	LEVEL	LIMITATIONS APPLYING (IF ANY)			
The lawful holder of this certificate may serve i applicable safe manning requirements of the Admin		ity or capacity or capacities specified in the			
CAPACITY	LIMI	TATIONS APPLYING (IF ANY)			
Certificate No	Issued on				
The Original of this certificate must be kept available Convention while the holder is serving on a ship.	in accordance with regu	ulation I/2, paragraph 11 of the STCW			
Date and place of birth of the holder of the certificate.					
Signature of the holder of the certificate					
Countersigned  ( ) Deputy Nautical Adviser to the Government of India	( Chief Nat	Examiner utical Adviser vernment of India			

The validity of this certificate is hereby extended until						
Recent photograph of the Candidate						
(Official seal)						
	Signature of the duly authorised official					
	Name of the duly authorised official					
Signature of Candidate						
Date of Revalidation						
The validity of this certificate is hereby extended until						
Recent photograph of the Candidate						
(Official seal)						
(Official scal)						
	Signature of the duly authorised official					
	Signature of the dary admonsted official					
	Name of the duly authorised official					
Signature of Candidate	·					
Date of Revalidation						
The validity of this certificate is hereby extended until						
Recent photograph of the Candidate						
(Official seal)						
	Signature of the duly authorised official					
	Name of the duly authorised official					
Signature of Candidate						
Date of Revalidation						

#### FORM 3 (See rule 22)

Government of India Certificate of Competency

as

Master of a Foreign - Going Ship (Master on ships of 3000 gross tonnage or more)

# (Regulation II/2 of STCW Convention)

CERTIFICATE ISSUED UNDER THE PROVISIONS OF THE MERCHANT SHIPPING ACT 1958 (44 OF 58) AND THE INTERNATIONAL CONVENTION ON STANDARDS OF TRAINING, CERTIFICATION AND WATCHKEEPING FOR SEAFARERS, 1978, AS AMENDED.

То		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
Merchant Navy, the Central Governhereby grants you this Certificate of 2. The Government of India certific provisions of regulation II/2 of the	Competency.  les that the above named be STCW Convention, as ecified, subject to any lim	ne duties of Master of a foreign-going ship (Master) in the powers under the Merchant Shipping Act 1958 (44 of 58) person has been found duly qualified in accordance with the amended and has been found competent to perform the itations indicated until or until the date
FUNCTION	LEVEL	LIMITATIONS APPLYING (IF ANY)
applicable safe manning requiremen  CAPACITY		IMITATIONS APPLYING (IF ANY)
Certificate No	Issue	ed on
The Original of this certificate must be Convention while the holder is serving		ance with regulation I/2, paragraph 11 of the STCW
Date and place of birth of the holder of	f the certificate	
Signature of the holder of the certificate Photograph of the holder of the holde		
Countersigned  ( ) Deputy Nautical Adviser to the Government of India	Calculation and the state of th	(Official Seal)  ( ) Chief Examiner Nautical Adviser
to the Government of maid		to the Government of India

The validity of this certificate is hereby extended until					
Recent photograph of the Candidate					
(Official seal)					
Signature of the duly authorised official					
Name of the duly authorised official					
Signature of Candidate					
Date of Revalidation					
The validity of this certificate is hereby extended until					
Recent photograph of the Candidate					
(0.000   1.000					
(Official seal)					
Signature of the duly authorised official					
Name of the duly authorised official					
Signature of Candidate					
Date of Revalidation					
The validity of this certificate is hereby extended until					
Recent photograph of the Candidate					
(Official seal)					
(Official scal)					
Signature of the duly authorised official					
Name of the duly authorised official					
Signature of Candidate					
Date of Revalidation					

# FORM 4 (See rule 23)

Government of India Certificate of Competency as EXTRA MASTER

# CERTIFICATE ISSUED UNDER THE PROVISIONS OF THE MERCHANT SHIPPING ACT 1958 (44 OF 58)

To,	
Whereas you have been found duly qualified to fulfill the d Central Government in exercise of its powers under the Mer Certificate of Competency.	
This Certificate is given upon an Examination passed at	on the
day of	
Certificate No Issued on	
Signature of the holder of the certificate	
Photograph of the holder of the certificate	
The state of the s	(Official Seal)
Countersigned ( ) Deputy Nautical Adviser to the Government of India	( ) Chief Examiner Nautical Adviser to the Government of India

#### FORM 5

(See rule 24)

Government of India Certificate of Competency as First Mate of a Foreign - Going Ship

(Chief Mate on ships of between 500 and 3000 gross tonnage)

#### (Regulation II/ 2 of STCW Convention)

CERTIFICATE ISSUED UNDER THE PROVISIONS OF THE MERCHANT SHIPPING ACT 1958 (44 OF 58) AND THE INTERNATIONAL CONVENTION ON STANDARDS OF TRAINING, CERTIFICATION AND WATCHKEEPING FOR SEAFARERS, 1978, AS AMENDED.

To,				
ships of between 500 and 3000 gro	oss tonnage or more) in the M	ties of First Mate of a foreign-going Merchant Navy, the Central Governmy grants you this Certificate of Comp	nent in exercise of its	
provisions of regulation II/2 of the	ne STCW Convention, as a specified, subject to any limi	son has been found duly qualified in mended and has been found competations indicated untilate.	etent to perform the	
FUNCTION	LEVEL	LIMITATIONS APPLYING (II	F ANY)	
manning requirements of the Admin	nistration:	ng capacity or capacity specified in	the applicable safe	
CAPACITY	LIM	LIMITATIONS APPLYING (IF ANY)		
Certificate No	Issued on			
The Original of this certificate me Convention while its holder is servi		ordance with regulation I/2, paragra	ph 11 of the STCW	
Date and place of birth of the holde	r of the certificate			
Signature of the holder of the certification	icate			
Photograph of the holder of the cert	tificate			
	E agreement or data, John Consort	(Official Seal)		
Countersigned (		(	)	
Deputy Nautical Adviser		Chief Examiner	,	
to the Government of India		Nautical Adviser to the Govern	ment of India	

The validity of this certificate is hereby extended until
(Official seal)
Signature of the duly authorised official
Name of the duly authorised official Signature of Candidate
Date of Revalidation
The validity of this certificate is hereby extended until
Recent photograph of the Candidate
(Official seal)
Signature of the duly authorised official
Name of the duly authorised official
Signature of Candidate
Date of Revalidation
The validity of this certificate is hereby extended until
Recent photograph of the Candidate
(Official seal)
Signature of the duly authorised official
Name of the duly authorised official
Signature of Candidate
Date of Revalidation

To,

#### FORM 6 (See rule 25)

Government of India

Certificate of Competency

as

Master of a foreign-going ship (Master on ships of between 500 and 3,000 gross tonnage)

#### (Regulation II/2 of STCW Convention)

CERTIFICATE ISSUED UNDER THE PROVISIONS OF THE MERCHANT SHIPPING ACT 1958 (44 OF 58) AND THE INTERNATIONAL CONVENTION ON STANDARDS OF TRAINING, CERTIFICATION AND WATCHKEEPING FOR SEAFARERS, 1978, AS AMENDED.

1. Whereas you have been for (Master on ships of between 500 an its powers under the Merchant Shipp	nd 3000 gross	tonnage) in t	he Merchant Na	vy, the Central Gover	nment in exercise of
2. The Government of India certifice provisions of regulation II/2 of the following functions, at the levels state date of expiry of any extension of	e STCW Con pecified, subjection	nvention, as ect to any lin	amended and ha	as been found compo	etent to perform the
FUNCTION	Ll	EVEL LIMITATIONS APPLYING		IONS APPLYING (II	F ANY)
The lawful holder of this certificat manning requirements of the Admin		in the follow	ving capacity or	capacity specified in	n the applicable safe
CAPACITY		LIMITATIONS APPLYING (IF ANY)			
				,	
Certificate No	Issued	on			
The Original of this certificate mu Convention while its holder is serving		ailable in ac	cordance with re	egulation I/2, paragra	ph 11 of the STCW
Date and place of birth of the holder	r of the certific	cate			
Signature of the holder of the certification Photograph of the holder of the certification.					
	The local image servering lands to the local image servering lands to the local lands to	or deployed. The Stemay have been record, the docks pointed the served Steam?			
				(Official Seal)	
Countersigned					
( )			(		)
Deputy Nautical Adviser			•	Chief Examiner	•
to the Government of India	Nautical Adviser				
			to th	e Government of India	a

The validity of this cer	rtificate is hereby extended until
Recent photograph of	the Candidate
	(Official seal)
	Signature of the duly authorised official
	Nome of the duly outhorized official
Signature of Candidate	Name of the duly authorised official
S	
Date of Revalidation	
-	rtificate is hereby extended until
Recent photograph of	the Candidate
	(Official seal)
	Signature of the duly authorised official
	Name of the duly authorised official
Signature of Candidate	e
Date of Revalidation	
The validity of this ce	rtificate is hereby extended until
Recent photograph of	
	(Official seal)
	Signature of the duly authorised official
	<del>-</del>
	Name of the duly authorised official
Signature of Candidate	e
Date of Revalidation	

To,

### FORM 7 (See rule 26)

Government of India

Certificate of Competency

as

Navigational Watch-keeping Officer

(Officer in Charge of a navigational watch on ships of 500 gross tonnage or more, operating in Near-Coastal Voyages)

(Regulation II/1 read along with Regulation I/3 of STCW Convention)

1. Whereas you have been found d ship in the Merchant Navy, the Cen of 58) hereby grants you this Certification 2. The Government of India certifications of regulation II/1 of the following functions, at the levels limitations indicated until certificate.	atral Governmentral Government	ent in exercise of etency. ove named person invention, as ame bject to the vess	has been found duly qualifinded and has been found cel engaged in Near-Coasta	ant Shipping Act 1958 (44 ed in accordance with the competent to perform the l-Voyages and any other
FUNCTION	LI	EVEL	LIMITATIONS APPLYIN	IG (IF ANY)
The lawful holder of this certificate manning requirements of the Admir		the following cap	acity or capacity specified in	the applicable safe
CAPACITY		LIMIT	ATIONS APPLYING (IF A	NY)
Certificate No	Issued or	n		
The Original of this certificate mu Convention while its holder is servi		ailable in accord	ance with regulation I/2, pa	ragraph 11 of the STCW
Date and place of birth of the holder	r of the certific	cate		
Signature of the holder of the certific Photograph of the holder of the cert		del harror man tron del tron inden harror man	(Official Seal)	
Countersigned ( ) Deputy Nautical Adviser to the Government of India			( Chief Examiner Nautical Adviser	)

Recent photograph of the Candidate
(Official seal)
Signature of the duly authorised official
Name of the duly authorised official
Signature of Candidate
Date of Revalidation
The validity of this certificate is hereby extended until
Recent photograph of the Candidate
(Official seal)
Signature of the duly authorised official
Name of the duly authorised official
Signature of Candidate
Date of Revalidation
The validity of this certificate is hereby extended until
The validity of this certificate is hereby extended until
Recent photograph of the Candidate  (Official seal)
Recent photograph of the Candidate  (Official seal)
Recent photograph of the Candidate  (Official seal)
Recent photograph of the Candidate  (Official seal)  Signature of the duly authorised official
Recent photograph of the Candidate  (Official seal)  Signature of the duly authorised official  Name of the duly authorised official
Recent photograph of the Candidate  (Official seal)  Signature of the duly authorised official
Recent photograph of the Candidate  (Official seal)  Signature of the duly authorised official  Name of the duly authorised official
Recent photograph of the Candidate  (Official seal)  Signature of the duly authorised official  Name of the duly authorised official  Signature of Candidate

(See rule 27)

Government of India Certificate of Competency

as

Chief Mate of a ship of between 500 and 6,000 gross tonnage operating in Near Coastal Voyages

(Regulation II/ 2 read along with Regulation I/3 of STCW Convention)
CERTIFICATE ISSUED UNDER THE PROVISIONS OF THE MERCHANT SHIPPING ACT 1958 (44 OF 58)
AND THE INTERNATIONAL CONVENTION ON STANDARDS OF TRAINING, CERTIFICATION AND
WATCHKEEPING FOR SEAFARERS, 1978, AS AMENDED.

То,					
1. Whereas you have been found gross tonnage operating in Near-powers under the Merchant Shipping	Coastal Voyag	ges in the M	erchant Navy, th	ne Central Government in ex	
2. The Government of India certificate.  2. The Government of India certificate indicated until	the STCW Cons specified, su	nvention, as bject to the	amended and havessel engaged	as been found competent to in Near-Coastal-Voyages an	perform the d any other
FUNCTION	LE	VEL	LIMITATI	ONS APPLYING (IF ANY)	1
					]
					4
					1
The lawful holder of this certific manning requirements of the Adm					olicable safe
CAPACITY		LI	MITATIONS AI	PPLYING (IF ANY)	4
					-
Certificate No	nust be kept av	on		egulation I/2, paragraph 11 o	f the STCW
Convention while its holder is serv	ing on a ship.				
Date and place of birth of the hold	er of the certifi	cate			
Signature of the holder of the certi Photograph of the holder of the cer		Ed State Contact and States, School States States States		(007 : 10 - 1)	
Countersigned				(Official Seal)	
( )			(	)	
Deputy Nautical Adviser to the Government of India				Chief Examiner Nautical Adviser	
to and covermment of molu			1	to the Government of India	

The validity of this certificate is hereby extended until
Recent photograph of the Candidate
(Official seal)
Signature of the duly authorised official
Name of the duly authorised official
Signature of Candidate
Date of Revalidation
The validity of this certificate is hereby extended until
(Official seal)
Signature of the duly authorised official
Name of the duly authorised official Signature of Candidate
Signature of Canadate
Date of Revalidation
The validity of this certificate is hereby extended until
Recent photograph of the Candidate
(Official seal)
Signature of the duly authorised official
Name of the duly authorised official
Signature of Candidate
Date of Revalidation

To,

### FORM 9 (See rule 28) **Government of India** Certificate of Competency

Master of a ship of between 500 and 6,000 gross tonnage operating in Near-Coastal Voyages

(Regulation II/2 read along with Regulation I/3 of STCW Convention)

tonnage operating in Near-Coastal	Voyages in	the Merchant	uties of Master of a ship of between 500 and 6,000 gross Navy, the Central Government in exercise of its powers you this Certificate of Competency.
provisions of regulation II/2 of the following functions, at the levels	specified, su	nvention, as a bject to the v	son has been found duly qualified in accordance with the amended and has been found competent to perform the ressel engaged in Near-Coastal-Voyages and any other he date of expiry of any extension of the validity of this
FUNCTION	LE	EVEL	LIMITATIONS APPLYING (IF ANY)
			+
The lawful holder of this certificate manning requirements of the Admir		the following	capacity or capacity specified in the applicable safe
CAPACITY		LIM	MITATIONS APPLYING (IF ANY)
Certificate No	Issued on		
The Original of this certificate mu Convention while its holder is servi		vailable in acc	ordance with regulation I/2, paragraph 11 of the STCW
Date and place of birth of the holde	r of the certifi	cate	
Signature of the holder of the certification	icate		
Photograph of the holder of the cert			
8 · r		The bind large amonths displayed. The Boney has been moved, transfer, in ideal, tooly that had by police the amonth the and been all the contract the and	
			(Official seal)
Countersigned			
( )			)
Deputy Nautical Adviser		`	Chief Examiner
to the Government of India			Nautical Adviser
			to the Government of India

The validity of this cert	ificate is hereby extended until
Recent photograph of the	he Candidate
	(Official seal)
	Signature of the duly authorised official
	Signature of the daily damented official
	Name of the duly authorised official
Signature of Candidate	
Date of Revalidation	
The validity of this cert Recent photograph of the	rificate is hereby extended untilhe Candidate
	(Official seal)
	Signature of the duly authorised official
	Name of the duly authorised official
Signature of Candidate	
Date of Revalidation	
The validity of this cert Recent photograph of t	ificate is hereby extended untilhe Candidate  (Official seal)
	Signature of the duly authorised official
	N of the data of a first of a CC of the
Signature of Candidate	Name of the duly authorised official
Date of Revalidation	

To,

#### **FORM 10**

(See rule 31)

Government of India Certificate of Competency

as

Officer in Charge of a navigational watch of a ship of less than 500 gross tonnage engaged on Near-Coastal Voyages (Regulation II/3 read along with Regulation I/3 of STCW Convention)

1. Whereas you have been found du of less than 500 gross tonnage engexercise of its powers under the Competency.	gaged on Nea	r-Coastal Vo	yages in the Merchant Navy, the	e Central Government in
2. The Government of India certification provisions of regulation II/3 of the following functions, at the levels limitations indicated until certificate.	e STCW Con specified, su	nvention, as bject to the	amended and has been found c vessel engaged in Near-Coastal	competent to perform the l-Voyages and any other
FUNCTION	LE	VEL	LIMITATIONS APPLYING	G (IF ANY)
The lawful holder of this certificate manning requirements of the Admir			g capacity or capacity specified in	
C.M.TIOTI I			WIII III ON ON THE LET IN ON THE	(1)
Certificate No  The Original of this certificate mu		onailable in acc		ragraph 11 of the STCW
Convention while its holder is serving			7 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 1	angrupii ii oi uio 510 ii
Date and place of birth of the holder	of the certific	cate		
Signature of the holder of the certific Photograph of the holder of the cert				
Countersigned	(2) The later frage area of a degree . The first the control of th	oman de la companya d	(Official seal)	
( )			(	)
Deputy Nautical Adviser to the Government of India			Chief Examine Nautical Advis	
to the Government of Illula			with the Governme	

The validity of this certificate is hereby extended until	
Recent photograph of the Candidate	
(Official seal)	
	Cinneture of the duly outhoniced official
	Signature of the duly authorised official
Signature of Condidate	Name of the duly authorised official
Signature of Candidate	
Date of Revalidation	
The validity of this certificate is hereby extended until  Recent photograph of the Candidate	
(Official seal)	
	Signature of the duly authorised official
	Name of the duly authorised official
Signature of Candidate	,
Date of Revalidation	
The validity of this certificate is hereby extended until  Recent photograph of the Candidate	
(Official seal)	
	Signature of the duly authorised official
	Name of the duly authorised official
Signature of Candidate	Thank of the daily administrate contains
Date of Revalidation	

(See rule 32)

Government of India Certificate of Competency

as

Master of a ship of less than 500 gross tonnage engaged on Near-Coastal Voyages

(Regulation II/3 read along with Regulation I/3 of STCW Convention)

To,				_
1. Whereas you have been found duly engaged on Near-Coastal Voyages in Merchant Shipping Act 1958 (44 of 5	the Merchant N	avy, the Central	Government in exerci	
2. The Government of India certifies provisions of regulation II/3 of the following functions, at the levels splimitations indicated until certificate.	STCW Conventine cified, subject	on, as amended to the vessel en	and has been found gaged in Near-Coasta	competent to perform the al-Voyages and any other
FUNCTION	LE	EVEL	LIMITATIONS	APPLYING (IF ANY)
				_
The lawful holder of this certificate manning requirements of the Adminis		e following capac	city or capacity specif	fied in the applicable safe
CAPACITY		LIN	MITATIONS APPLYI	NG (IF ANY)
Certificate No	Issued on			
The Original of this certificate m Convention while its holder is serving		able in accordance	e with regulation I/2, p	paragraph 11 of the STCW
Date and place of birth of the holder of	f the certificate			
Signature of the holder of the certifica Photograph of the holder of the certification				
	The deal reagons are designed. The first increases and account of the deal reagons are designed as a deal ready in delicated parties the created and account of the deal ready parties the created for an account of the deal ready.		(Official seal	1)
Countersigned				
( ) Deputy Nautical Adviser			( Chief Exam	) niner
to the Government of India			Nautical Ad	
			with the Governr	

The validity of this certification Recent photograph of the	ficate is hereby extended until e Candidate	
	(Official seal)	
		Signature of the duly authorised official
		Ç ,
		Name of the duly authorised official
Signature of Candidate		
Date of Revalidation		
The validity of this certification Recent photograph of the	ficate is hereby extended until e Candidate	
	(Official seal)	
		Signature of the duly authorised official
		,
		N
		Name of the duly authorised official
Signature of Candidate		
Date of Revalidation		
The validity of this certification Recent photograph of the	ficate is hereby extended until e Candidate	
	(Official seal)	
		Signature of the duly authorised official
		Name of the duly authorised official
Signature of Condidate		
Signature of Candidate		
Date of Revalidation		

# FORM 12 (See rule 33) GOVERNMENT OF INDIA CERTIFICATE OF PROFICIENCY AS

### RATING FORMING PART OF A NAVIGATIONAL WATCH (Regulation II/ 4 of STCW Convention)

CERTIFICATE ISSUED UNDER THE PROVISIONS OF THE MERCHANT SHIPPING ACT, 1958 (44 OF 1958) AND THE INTERNATIONAL CONVENTION ON STANDARDS OF TRAINING CERTIFICATION AND WATCHKEEPING FOR SEAFARERS (STCW), 1978, AS AMENDED.

The Government of India certifies that

FUNCTION LEVEL LIMITATIONS APPLYING (IF ANY)  Navigation Support  The lawful holder of this certificate may serve in the following capacity or capacities specified in the a safe manning requirement of the Administration:-  CAPACITY LIMITATIONS APPLYING (IF ANY)  Rating forming part of a navigation watch  Certificate No Issued on  Date of Expiry: Unlimited  The Original of this certificate must be kept available in accordance with regulation I/2 Paragra STCW Convention while its holder is serving on a ship.  Date and Place of birth of holder of certificate			
The lawful holder of this certificate may serve in the following capacity or capacities specified in the a safe manning requirement of the Administration:-  CAPACITY  Rating forming part of a navigation watch  Certificate No Issued on  Date of Expiry: Unlimited  The Original of this certificate must be kept available in accordance with regulation I/2 Paragra STCW Convention while its holder is serving on a ship.			LIMITATIONS APPLYING (IF ANY)
Safe manning requirement of the Administration:  CAPACITY  Rating forming part of a navigation watch  Certificate No Issued on  Date of Expiry: Unlimited  The Original of this certificate must be kept available in accordance with regulation I/2 Paragra STCW Convention while its holder is serving on a ship.	Navigation	Support	
Safe manning requirement of the Administration:  CAPACITY  Rating forming part of a navigation watch  Certificate No Issued on  Date of Expiry: Unlimited  The Original of this certificate must be kept available in accordance with regulation I/2 Paragra STCW Convention while its holder is serving on a ship.	The lawful holder of this	certificate may serve in the	e following capacity or capacities specified in the app
Rating forming part of a navigation watch  Certificate No Issued on  Date of Expiry: Unlimited  The Original of this certificate must be kept available in accordance with regulation I/2 Paragra STCW Convention while its holder is serving on a ship.			Section 2 confirmation and the
Certificate No Issued on  Date of Expiry: Unlimited  The Original of this certificate must be kept available in accordance with regulation I/2 Paragra STCW Convention while its holder is serving on a ship.			LIMITATIONS APPLYING (IF ANY)
Date of Expiry: Unlimited  The Original of this certificate must be kept available in accordance with regulation I/2 Paragra STCW Convention while its holder is serving on a ship.	Rating forming pa	art of a navigation watch	
Date of Expiry: Unlimited  The Original of this certificate must be kept available in accordance with regulation I/2 Paragra STCW Convention while its holder is serving on a ship.	Cartificate No.		Issued on
The Original of this certificate must be kept available in accordance with regulation I/2 Paragra STCW Convention while its holder is serving on a ship.			
STCW Convention while its holder is serving on a ship.	Date of Expiry: Unlimit	ed	
	STCW Convention while	e its holder is serving on a sl	hip.
Signature of the holder of the certificate	Signature of the holder of	of the certificate	
INDOS NoSeafarer's Identification Document No	INDOS No.	Seafarer's Iden	ntification Document No
PASSPORT No. C.D.C.No.			

Photograph of the holder of the certificate

Official Seal
Colour

Signature of duly authorised Officer

Photograph

40 mm x 30 mm

Name of duly authorised Officer

# FORM 13 (See rule 34) GOVERNMENT OF INDIA CERTIFICATE OF PROFICIENCY AS

### ABLE SEAFARER DECK (Regulation II/ 5 of STCW Convention)

FUNCT	ION	LEVEL	LIMITATIONS APPLYING (IF ANY)
Navigation		Support	
Cargo handling and sto	wage	Support	
Controlling the operation care for persons on boar	rd	Support	
Maintenance and Repa	irs	Support	
	APACITY seafarer deck		LIMITATIONS APPLYING (IF ANY)
Date of Expiry: Unlimit The Original of this co	ited ertificate must be ke	ept available ii	_ Issued on  1 accordance with regulation I/2 Paragraph 11
Date of Expiry: Unlimited The Original of this construction which the Date and Place of birth	ited ertificate must be ke le its holder is servin of holder of certifica	ept available ing on a ship.	
Date of Expiry: Unlimit The Original of this of STCW Convention white Date and Place of birth Signature of the holder	ited ertificate must be ke le its holder is serving of holder of certifica of the certificate	ept available ing on a ship.	accordance with regulation I/2 Paragraph 11
Date of Expiry: Unlimit The Original of this construction which Date and Place of birth Signature of the holder INDOS No.	ited ertificate must be ke le its holder is serving of holder of certifica of the certificate	ept available ing on a ship.  te er's Identificati	accordance with regulation I/2 Paragraph 11
Date of Expiry: Unlimit The Original of this construction which Date and Place of birth Signature of the holder INDOS No.	ited ertificate must be ke le its holder is serving of holder of certifica of the certificateSeafareC.D.C.N	ept available ing on a ship.  te er's Identificati	on Document No
Date of Expiry: Unlimit The Original of this construction which the Date and Place of birth Signature of the holder INDOS No	ited ertificate must be ke le its holder is serving of holder of certifica of the certificateSeafareC.D.C.N	ept available ing on a ship.  te er's Identificati	on Document No
Date of Expiry: Unlimit The Original of this or STCW Convention white Date and Place of birth Signature of the holder INDOS No	ited ertificate must be ke le its holder is serving of holder of certifica  of the certificate SeafareC.D.C.N er of the certificate	ept available ing on a ship.  te er's Identificati	on Document No

(See rule 35)

Government of India Certificate of Competency

as

(Marine Engineer Officer Class IV)

(Officers in Charge of an Engineering Watch in a manned engine room or Designated Duty Engineers in a periodically Unmanned Engine Room)

### (Regulation III/1 of STCW Convention)

To,				
1. Whereas you have been found charge of an Engineering Watch) of the Merchant Shipping Act 1958 (4) 2. The Government of India certification of regulation III/1 of following functions, at the levels the date of expiry of any extension	of a ship in the 44 of 58) hereb fies that the abo the STCW Co specified, subje	Merchant Navy, to by grants you this of ove named person provention, as ame ect to any limitati	he Central Government Certificate of Competer has been found duly q nded and has been for ons indicated until	in exercise of its powers under acy.  ualified in accordance with the und competent to perform the
FUNCTION	LEVEL		LIMITATIONS APP	LYING (IF ANY)
	122,22			
	<u></u>			
The lawful holder of this certificate manning requirements of the Admir		the following cap	acity or capacity specifi	ed in the applicable safe
CAPACITY		LIMITATIONS	APPLYING (IF ANY)	
Certificate No		Issued on		
The Original of this certificate must be kept available in accordance with regulation I/2, paragraph 11 of the STCW Convention while its holder is serving on a ship.				
Date and place of birth of the holde	er of the certific	cate		
Signature of the holder of the certificate				
Photograph of the holder of the certificate  Countersigned  (Official seal)				
( )		(		)
Deputy Chief Surveyor			Chief Examiner	
with the Government of India		with the Ca	Chief Surveyor vernment of India	
		with the Go	vermment or mara	

The validity of this certificate is hereby extende Recent photograph of the Candidate  (Official seal)	d until  Signature of the duly authorised official
	Name of the duly authorised official
Signature of Candidate	
Date of Revalidation	
The validity of this certificate is hereby extended Recent photograph of the Candidate  (Official seal)	Signature of the duly authorised official
Signature of Candidate  Date of Revalidation	Name of the duly authorised official
The validity of this certificate is hereby extended Recent photograph of the Candidate  (Official seal)	Signature of the duly authorised official  Name of the duly authorised official
Signature of Candidate  Date of Revalidation	

(See rule 36)

Government of India Certificate of Competency

as

(Marine Engineer Officer Class II)

(Second Engineer Officer on ships powered by main propulsion machinery of 3000 kW or more)

### (Regulation III/2 of STCW Convention)

To,			
Engineer Officer) of a ship in the Merc Shipping Act 1958 (44 of 58) hereby gr 2 The Government of India certifies the provisions of regulation III/2 of the S	chant Navy, the cants you this Conat the above na STCW Conventified, subject to	Central Government ertificate of Competer armed person has been any limitations ind	of Marine Engineer Officer Class II (Second at in exercise of its powers under the Merchant ency.  The found duly qualified in accordance with the end has been found competent to perform the icated until or until
FUNCTION	LEVEL		LIMITATIONS APPLYING (IF ANY)
	ļ		
The lawful holder of this certificate may manning requirements of the Administr			capacity specified in the applicable safe
CAPACITY		LIMITATIONS A	PPLYING (IF ANY)
Certificate No		ssued on	
The Original of this certificate must be Convention while its holder is serving of		le in accordance wi	th regulation I/2, paragraph 11 of the STCW
Date and place of birth of the holder of	the certificate		
Signature of the holder of the certificate			
Photograph of the holder of the certificate  (Official seal)			
( )			(
Deputy Chief Surveyor			Chief Examiner
with the Government of India			Chief Surveyor with the Government of India
			with the Government of Illula

	(Official seal)
	Signature of the duly authorised official
	Name of the duly authorised official
Signature of Candida	te
Date of Revalidation	
The validity of this confidence Recent photograph of	ertificate is hereby extended until  The Candidate  (Official seal)
	Signature of the duly authorised official
	Name of the duly authorised official
Signature of Candida	te
Date of Revalidation	
The validity of this connected Recent photograph of	ertificate is hereby extended until
	(Official seal)
	Signature of the duly authorised official
	Name of the duly authorised official

(See rule 37)

Government of India Certificate of Competency

as

(Marine Engineer Officer Class I)

(Chief Engineer Officer on ships powered by main propulsion machinery of 3000 kW or more)

### (Regulation III/2 of STCW Convention)

To,				
1. Whereas you have been found duly Officer) of a ship in the Merchant Navy Act 1958 (44 of 58) hereby grants you t 2. The Government of India certifies the provisions of regulation III/2 of the S following functions, at the levels specithe date of expiry of any extension of the	y, the Central G his Certificate co nat the above na STCW Convent fied, subject to	Sovernment in exerce of Competency. amed person has below, as amended an any limitations independent.	ise of its powers un en found duly qualind has been found	der the Merchant Shipping fied in accordance with the competent to perform the
FUNCTION	LEVEL		LIMITATIONS A	APPLYING (IF ANY)
				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
The lawful holder of this certificate may manning requirements of the Administra		llowing capacity or	capacity specified in	n the applicable safe
CAPACITY LIMITATIONS APPLYING (IF ANY)			<u>(</u> )	
·				
Certificate No	Is	ssued on		
The Original of this certificate must b Convention while its holder is serving or		e in accordance wi	th regulation I/2, p	aragraph 11 of the STCW
Date and place of birth of the holder of	the certificate			
Signature of the holder of the certificate	·	•••••		
Photograph of the holder of the certificate  (Official seal)			eal)	
Countersigned			(	)
Deputy Chief Surveyor			Chief Exa	miner
with the Government of India			Chief Sur	
			with the Govern	nment of India

The validity of this certificate is hereby extended until Recent photograph of the Candidate	
(Official seal)	
	Signature of the duly authorised official
	Signature of the dury authorised official
	Name of the duly authorised official
Signature of Candidate	
Date of Revalidation	
The validity of this certificate is hereby extended until	
Recent photograph of the Candidate	
(Official seal)	
	Signature of the duly authorised official
	Name of the duly authorised official
Signature of Candidate	
Date of Revalidation	
The validity of this certificate is hereby extended until	
Recent photograph of the Candidate	
(Official seal)	
	Signature of the duly authorised official
	2.g.mare of the daily manifested official
	Name of the duly authorised official
Signature of Candidate	
Date of Revalidation	

(See rule 38)

Government of India Certificate of Competency as Extra First Class Engineer

### CERTIFICATE ISSUED UNDER THE PROVISIONS OF THE MERCHANT SHIPPING ACT 1958 (44 OF 1958)

To,		
Whereas you have been found duly qualified to fulfill the duties Merchant Navy, the Central Government in exercise of its power hereby grants you this Certificate of Competency.		
This Certificate is given upon an Examination passed at	on the	day of
Certificate No Issued on		
Date and place of birth of the holder of the certificate		
Signature of the holder of the certificate		
Photograph of the holder of the certificate		
(Official Seal)		
Counter signed		
(	(	)
Deputy Chief Surveyor with the Government of India	Chief	Examiner Surveyor Jovernment of India

### FORM 18 (See rule 39)

Government of India Certificate of Competency

as

(Marine Engineer Officer Class III) (Second Engineer Officer limited to 3,000 kW)

### (Regulation III/ 3 of STCW Convention)

10,					
1. Whereas you have been to Engineer Officer - limited to 3 under the Merchant Shipping 2. The Government of India of provisions of regulation III/3 following functions, at the let the date of expiry of any external transfer of the state o	5000 kW) of a ship Act 1958 (44 of 19 certifies that the ab of the STCW C vels specified, sub	o in the Merchant 958) hereby grants bove named perso onvention, as an ject to any limita	Navy, the Central C s you this Certificat on has been found of nended and has be ations indicated unt	Government in exercise of Competency. luly qualified in accordate to found competent to	of its powers  ance with the perform the
FUNCTION	LEVEL		LIMITATIONS	APPLYING (IF ANY)	
					4
					1
The lawful holder of this certi manning requirements of the		n the following ca	pacity or capacity s	pecified in the applicabl	e safe
CAPACITY		LIMITATION	S APPLYING (IF A	ANY)	]
					1
Certificate No		Issued on			_
The Original of this certifica Convention while its holder is			dance with regulat	ion I/2, paragraph 11 o	f the STCW
Date and place of birth of the	holder of the certif	icate	•••••		
Signature of the holder of the	certificate				
Photograph of the holder of th	e certificate				
		d payment or deed, billion promour			
Countersigned				(Official seal)	
( ) Deputy Chief Surveyor with the Government of India			v	Chief Examiner Chief Surveyor with the Government of I	India

The validity of this certificate is hereby extended until Recent photograph of the Candidate	
(Official seal)	Signature of the duly authorised official
	Name of the duly authorised official
Signature of Candidate	
Date of Revalidation	
The validity of this certificate is hereby extended until  Recent photograph of the Candidate	
(Official seal)	Signature of the duly authorised official
	Name of the duly authorised official
Signature of Candidate  Date of Revalidation	
The validity of this certificate is hereby extended until  Recent photograph of the Candidate	
(Official seal)	
	Signature of the duly authorised official
	Name of the duly authorised official
Signature of Candidate	
Date of Revalidation	

### FORM 19 (See rule 40) Government of India

Certificate of Competency

as

Marine Engineer Officer Class III (Chief Engineer Officer limited to 3000 kW)

(Regulation III/3 of STCW Convention)

То,				
1. Whereas you have been found of Officer limited to 3000 kW) of a seed of Merchant Shipping Act 1958 (44 of 2. The Government of India certification of the India certification of the India certification of the India certification of the India certification of India certific	thip in the Mer of 1958) hereby fies that the abo the STCW Co specified, subj	chant Navy, the C grants you this C ove named person convention, as amount ect to any limitat	Central Government in Certificate of Competer in has been found duliended and has been ions indicated until	in exercise of its powers under the ency. y qualified in accordance with the found competent to perform the
FUNCTION	LEVEL		LIMITATIONS A	PPLYING (IF ANY)
The lawful holder of this certificate manning requirements of the Adm		the following cap	acity or capacity spe	cified in the applicable safe
CAPACITY		LIMITATIONS	APPLYING (IF AN	(Y)
Certificate No				
The Original of this certificate m Convention while its holder is serv		vallable in accord	ance with regulation	1 1/2, paragraph 11 of the STCV
Date and place of birth of the hold	er of the certifi	cate	•••••	
Signature of the holder of the certi	ficate	•••••		
Photograph of the holder of the cer	rtificate			
		S TOWN THE OR OTHER PRINCES		
Countersigned				(Official seal)
( ) Deputy Chief Surveyor			(	) Chief Examiner
with the Government of India				Chief Surveyor
			wi	ith the Government of India

The validity of this certificate is hereby extended until  Recent photograph of the Candidate	
(Official seal)	
	Signature of the duly authorised official
	Name of the duly authorised official
Signature of Candidate	
Date of Revalidation	
The validity of this certificate is hereby extended until  Recent photograph of the Candidate	
(Official seal)	
	Signature of the duly authorised official
	Name of the duly authorised official
Signature of Candidate	
Date of Revalidation	
The validity of this certificate is hereby extended until  Recent photograph of the Candidate	
(Official seal)	
	Signature of the duly authorised official
	Name of the duly authorised official
Signature of Candidate	
Date of Revalidation	

### FORM 20 (See rule 41)

Government of India Certificate of Competency

as

Marine Engineer Officer Class IV – NCV (Officer in Charge of an Engineering Watch on ship, operating in Near-Coastal Voyages)

(Regulation III/1 read along with Regulation I/3 of STCW Convention)

To,		
(Officer in charge of an engineer vits powers under the Merchant Ship 2. The Government of India certifications of regulation III/ 1 of following functions, at the levels	watch – NCV) of a ship in the pping Act 1958 (44 of 58) here ies that the above named personant the STCW Convention, as as specified, subject to the very	es of Marine Engineer Officer Class IV Merchant Navy, the Central Government in exercise of by grants you this Certificate of Competency. On has been found duly qualified in accordance with the mended and has been found competent to perform the ssel engaged in Near-Coastal-Voyages and any other e date of expiry of any extension of the validity of this
FUNCTION	LEVEL	LIMITATIONS APPLYING (IF ANY)
		<del> </del>
The lawful holder of this certificate manning requirements of the Admi		apacity or capacity specified in the applicable safe
CAPACITY		S APPLYING (IF ANY)
Certificate No	ust be kept available in according on a ship.	
Photograph of the holder of the cer	rtificate	
Countersigned	The beautiful and the second section of the section of	(Official seal)
( )		( )
Deputy Chief Surveyor		Chief Examiner
with the Government of India		Chief Surveyor with the Government of India
		with the Government of India

The validity of this certificate is hereby extended until				
(Official seal)  Signature of the duly authorised official  Name of the duly authorised official				
Signature of Candidate  Date of Revalidation				
The validity of this certificate is hereby extended until				
(Official seal)  Signature of the duly authorised official				
Name of the duly authorised official				
Signature of Candidate				
Date of Revalidation				
The validity of this certificate is hereby extended until				
(Official seal)				
Signature of the duly authorised official				
Name of the duly authorised official				
Signature of Candidate				
Date of Revalidation				

### FORM 21 (See rule 42)

Government of India Certificate of Competency

as

Marine Engineer Officer Class III (Second Engineer Officer of ships, operating in Near-Coastal Voyages)

(Regulation III/3 read along with Regulation I/3 of STCW Convention)

To,				
1. Whereas you have been found Engineer Officer - NCV) of a ship Merchant Shipping Act 1958 (44 o 2. The Government of India certifications of regulation III/ 3 of following functions, at the levels limitations indicated until certificate.  FUNCTION	o in the Merch f 58) hereby g ies that the ab the STCW Conspecified, su	hant Navy, the Corants you this Cerove named person convention, as amulabject to the vess	entral Government in extificate of Competency.  In has been found duly quended and has been found for sel engaged in Near-Co	ualified in accordance with the and competent to perform the pastal-Voyages and any other actension of the validity of this
The lawful holder of this certificate manning requirements of the Admi		the following cap	acity or capacity specific	ed in the applicable safe
CAPACITY		LIMITATIONS	APPLYING (IF ANY)	
Certificate No  The Original of this certificate much Convention while its holder is served. Date and place of birth of the holder Signature of the holder of the certification.	ust be kept aving on a ship.	vailable in accord		
Photograph of the holder of the cer	tificate			
			(Offic	cial seal)
Countersigned  ( )  Deputy Chief Surveyor  with the Government of India		(3) house the state of the stat	Chie	) f Examiner f Surveyor overnment of India

The validity of this certificate is hereby extended until  Recent photograph of the Candidate	
(Official seal)	Signature of the duly authorised official
	Name of the duly authorised official
Signature of Candidate	
Date of Revalidation	
The validity of this certificate is hereby extended until Recent photograph of the Candidate	
(Official seal)	
	Signature of the duly authorised official
	Name of the duly authorised official
Signature of Candidate	
Date of Revalidation	
The validity of this certificate is hereby extended until  Recent photograph of the Candidate	
(Official seal)	
	Signature of the duly authorised official
	Name of the duly authorised official
Signature of Candidate	
Date of Revalidation	

### FORM 22 (See rule 43) Government of India

Certificate of Competency

as

Marine Engineer Officer Class III (Chief Engineer Officer of ships operating in Near-Coastal Voyages)

(Regulation III/3 of STCW Convention)

To,						
1. Whereas you have been found Engineer Officer - NCV) of a ship Merchant Shipping Act 1958 (44 of 2. The Government of India certifications of regulation III/ 3 of following functions, at the levels	o in the Merch f 58) hereby grees that the aboth the STCW Cospecified, su	nant Navy, the Cerants you this Cert ove named person onvention, as amountable to the vess	entral Governr dificate of Con a has been fou ended and has del engaged in	nent in exercise of inpetency.  Ind duly qualified it is been found coming Near-Coastal-Vo	in accordance winetent to perfor	ith the
limitations indicated untilcertificate.		or until the o	date of expiry	of any extension	of the validity of	of this
FUNCTION	LEVEL		LIMITATIO	ONS APPLYING (	IF ANY)	
				(		
	<u> </u>	.1 C 11 '	L			
The lawful holder of this certificate manning requirements of the Admir		the following cap	acity or capac	ity specified in the	applicable safe	
CAPACITY	ilistration.	LIMITATIONS	APPI VING	(IF ANY)		
CHI NCII I		Environto	MILING	(H /H(1)		
Certificate No		Issued on				
				1.1. 7/0	1 11 6 1 6	an our
The Original of this certificate mu Convention while its holder is servi		allable in accord	ance with reg	gulation 1/2, paragi	aph 11 of the S	STCW
Date and place of birth of the holde	r of the certifi	cate				
Signature of the holder of the certifi	icate					
Photograph of the holder of the cert	tificate	(2) The American company of the Control of the American country of the Control of the American country of the Control of the American Control of the Control		(Off : 1 1)		
				(Official seal)		
Countersigned						
( )			(		)	
Deputy Chief Surveyor				Chief Examiner		
with the Government of India				Chief Surveyor		
			wi	th the Government	t of India	

The validity of this cer Recent photograph of	rtificate is hereby extended until the Candidate	
	(Official seal)	
	(61171111 56111)	Signature of the duly authorised official
		,
	J	
		Name of the duly authorised official
Signature of Candidate	e	
Date of Revalidation		
The validity of this cer Recent photograph of	rtificate is hereby extended until the Candidate	
	(Official seal)	
		Signature of the duly authorised official
	1	Name of the duly authorised official
Signature of Candidate	e	
Date of Revalidation		
The validity of this cer Recent photograph of	rtificate is hereby extended until the Candidate	
	(Official seal)	
	(Official scal)	Signature of the duly authorised official
		,
		Name of the duly authorised official
Signature of Candidate	e	
Date of Revalidation		

### FORM 23 (See rule 44)

Government of India Certificate of Competency

as

Marine Engineer Officer Class II - Near-Coastal Voyages (between 3000 and 8000kW) (Second Engineer Officer on ships other than Tankers powered by main propulsion machinery of between 3,000 kW and 8,000 kW on Near-Coastal Voyages)

(Regulation III/2 read along with Regulation I/3 of STCW Convention)
CERTIFICATE ISSUED UNDER THE PROVISIONS OF THE MERCHANT SHIPPING ACT 1958 (44 OF 58)
AND THE INTERNATIONAL CONVENTION ON STANDARDS OF TRAINING, CERTIFICATION AND
WATCHKEEPING FOR SEAFARERS, 1978, AS AMENDED.

To,		
Voyages (Second Engineer Office 3,000 kW and 8,000 kW on Near- of its powers under the Merchant 2. The Government of India certic provisions of regulation III/ 2 of following functions, at the level	ter on ships other than Tankers per-Coastal Voyages), of a ship in the Shipping Act 1958 (44 of 58) herebes that the above named person has the STCW Convention, as amenals specified, subject to the vessel	es Marine Engineer Officer class II - Near-Coasta owered by main propulsion machinery of between Merchant Navy, the Central Government in exercise by grants you this Certificate of Competency. The bear found duly qualified in accordance with the ded and has been found competent to perform the engaged in Near-Coastal-Voyages and any other te of expiry of any extension of the validity of this
FUNCTION	LEVEL	LIMITATIONS APPLYING (IF ANY)
The lawful holder of this certific manning requirements of the Adm		apacity or capacity specified in the applicable safe
CAPACITY		ONS APPLYING (IF ANY)
		,
Certificate No		
	nust be kept available in accordan	nce with regulation I/2, paragraph 11 of the STCW
Date and place of birth of the hold Signature of the holder of the certification.	ler of the certificateificate	
Photograph of the holder of the ce	rtificate	
		(Official seal)
Countersigned	Charles y Marine and Chilled Andreas A	
( ) Deputy Chief Surveyor		( ) Chief Examiner
with the Government of India		Chief Surveyor
		with the Government of India

The validity of this certificate is hereby extended until  Recent photograph of the Candidate				
(Official seal)				
	Signature of the duly authorised official			
	Name of the duly authorised official			
Signature of Candidate				
Date of Revalidation				
The validity of this certificate is hereby extended until  Recent photograph of the Candidate				
(Official seal)				
	Signature of the duly authorised official			
	Name of the duly authorised official			
Signature of Candidate				
Date of Revalidation				
The validity of this certificate is hereby extended until  Recent photograph of the Candidate				
(Official seal)				
	Signature of the duly authorised official			
	signature of the duty additions a circum			
	Name of the duly authorised official			
Signature of Candidate				
Date of Revalidation				

[भाग II-खण्ड 3(i)] भारत का राजपत्र : असाधारण

### FORM 24 (See rule 45)

Government of India Certificate of Competency

ıs

Marine Engineer Officer Class I - Near-Coastal Voyages (between 3000 and 8000kW)

(Chief Engineer Officer on ships other than Tankers powered by main propulsion machinery of between 3,000 kW and 8,000 kW on Near-Coastal Voyages)

(Regulation III/2 read along with Regulation I/3 of STCW Convention)

CERTIFICATE ISSUED UNDER THE PROVISIONS OF THE MERCHANT SHIPPING ACT, 1958 (44 OF 1958) AND THE INTERNATIONAL CONVENTION ON STANDARDS OF TRAINING, CERTIFICATION AND WATCHKEEPING FOR SEAFARERS, 1978, AS AMENDED.

To,

Voyages (Chief Engineer Officer of kW and 8,000 kW on Near-Coasta powers under the Merchant Shippin 2. The Government of India certif provisions of regulation III/ 2 of following functions, at the levels	on ships other than Tanker on ships other than Tanker of Voyages) of a ship in the ng Act 1958 (44 of 1958) has ies that the above named of the STCW Convention, as a specified, subject to the	rs powered by main the Merchant Navy, the thereby grants you the person has been found as amended and has the vessel engaged in the date of expiry	Engineer Officer class I - Near-Coastal propulsion machinery of between 3,000 ne Central Government in exercise of its is Certificate of Competency. In a duly qualified in accordance with the separate been found competent to perform the in Near-Coastal-Voyages and any other of any extension of the validity of this DNS APPLYING (IF ANY)			
TONCTION	LLVLL	LIMITATIO	NO ATLINO (II ANT)			
The lawful holder of this certificate manning requirements of the Admi		ng capacity or capaci	ity specified in the applicable safe			
CAPACITY	LIMITAT	IONS APPLYING (	IF ANY)			
Certificate No						
Date and place of birth of the holder of the certificate						
Photograph of the holder of the cer	tificate					
Countersigned		(	(Official seal)			
( )		(	)			
Deputy Chief Surveyor			Chief Examiner			
with the Government of India  Chief Surveyor  with the Government of India						
	with	ne government of H	iuia			

Recent photograph of the Candidate	
(Official seal)	
Signature of the duly authorised official	
Name of the duly authorised official	
Signature of Candidate	
Date of Revalidation	
The validity of this certificate is hereby extended until	
Recent photograph of the Candidate	
(Official seal)	
Signature of the duly authorised official	
Signature of the duty authorised official	
Name of the duly authorised official	
Signature of Candidate	
Date of Revalidation	
The validity of this certificate is hereby extended until	
(Official seal)	
Signature of the duly authorised official	
Name of the duly authorised official	
Signature of Candidate	
Date of Revalidation	

### FORM 25 (See rule 46) GOVERNMENT OF INDIA CERTIFICATE OF PROFICIENCY

#### $\mathbf{AS}$

### RATING FORMING PART OF AN ENGINE-ROOM WATCH

(Regulation III/ 4 of STCW Convention)

AND WATCHKEEPIN	NG FOR SEAFARER	RS (STCW), 1	978, AS AMENDED.	_
qualified in accordance	with the provisions of	regulation III/	4 of the STCW Convention as ame pecified, subject to any limitations in	
FUNCTIO	ON	LEVEL	LIMITATIONS APPLYING	(IF ANY)
Marine engin		Support		
safe manning requirem		ation:-	owing capacity or capacities specific	
Rating forming pa	irt of a Engine-Room	watch		
Certificate No			Issued on	
Date of Expiry: Unlimi	ted			
STCW Convention whi Date and Place of birth	ile its holder is servin	g on a ship.	accordance with regulation I/2 Par	—
				<del>_</del>
INDOS No.	Seafarer	's Identificat	ion Document No	_
PASSPORT NO	C.D.C.N	lo		
Photograph of the hold	er of the certificate			
			Signature of duly authorised	officer
Colour	Official Se	eal		
Photograph			Name of duly outhorized Offi	20.
			Name of duly authorised Office	cer
40 mm x 30 mm				

### FORM 26 (See rule 47) GOVERNMENT OF INDIA CERTIFICATE OF PROFICIENCY AS ABLE SEAFARER ENGINE

(Regulation III/ 5 of STCW Convention)

<b>1958) AND THE INT</b>		ON ON STAND	ERCHANT SHIPPING ACT, 1958 (44 OF DARDS OF TRAINING CERTIFICATION ENDED.
qualified in accordance v	dia certifies that with the provisions of regulation e following functions at the levels	III/ 5 of the STC	has been found duly Convention as amended and has been found ct to any limitations indicated:
F	UNCTION	LEVEL	LIMITATIONS APPLYING (IF ANY)
Marine engineering		Support	
Electrical, electronic an	nd control engineering	Support	
Maintenance and repai		Support	
Controlling the operati persons on board	on of the ship and care for	Support	
(	CAPACITY seafarer engine	LI	MITATIONS APPLYING (IF ANY)
Date of Expiry: Unlimit The Original of this cer		in accordance w	vith regulation I/2 Paragraph 11 of the
Date and Place of birth	of holder of certificate		
Signature of the holder	of the certificate		
INDOS No.	Seafarer's Identific	cation Documen	nt No
PASSPORT NO	C.D.C.No	<del></del>	
Photograph of the hold	er of the certificate		
		Signatu	ure of duly authorised officer
Colour Photograph	Official Seal	Name o	of duly authorised Officer
40 mm x 20 mm			•

#### FORM 27 (See rule 48)

Government of India Certificate of Competency as

Electro - Technical Officer

(Regulation III/ 6 of STCW Convention)

CERTIFICATE ISSUED UNDER THE PROVISIONS OF THE MERCHANT SHIPPING ACT 1958 (44 OF 58) AND THE INTERNATIONAL CONVENTION ON STANDARDS OF TRAINING, CERTIFICATION AND WATCHKEEPING FOR SEAFARERS, 1978, AS AMENDED.

То,				
1. Whereas you have been found Merchant Navy, the Central Governhereby grants you this Certificate o 2. The Government of India certification of regulation III/6 of the following functions, at the levels of the date of expiry of any extension	rnment in exe f Competency ies that the abo he STCW Co specified, subje	ercise of its power ove named person convention, as ame ect to any limitati	has been found dunded and has been ons indicated until	nant Shipping Act 1958 (44 of 58 aly qualified in accordance with the found competent to perform the
FUNCTION	LEVEL		LIMITATIONS A	APPLYING (IF ANY)
The lawful holder of this certificate manning requirements of the Admir				
CAPACITY		LIMITATIONS	APPLYING (IF A	NY)
Certificate No	ust be kept aving on a ship.  or of the certificate	railable in accordance		
				(Official seal)
Countersigned ( ) Deputy Chief Surveyor with the Government of India		If the state of th	( wit	) Chief Examiner Chief Surveyor th the Government of India

The validity of this certificate is hereby extended until
(Official seal) Signature of the duly authorised official
Name of the duly authorised official
Signature of Candidate
Date of Revalidation
The validity of this certificate is hereby extended until
(Official seal)
Signature of the duly authorised official
Name of the duly authorised official
Signature of Candidate
Date of Revalidation
The validity of this certificate is hereby extended until
(Official seal)
Signature of the duly authorised official
Name of the duly authorised official
Signature of Candidate
Date of Revalidation

# FORM 28 (See rule 49) GOVERNMENT OF INDIA CERTIFICATE OF PROFICIENCY AS ELECTRO-TECHNICAL RATING

CERTIFICATE ISSUED UNDER THE PROVISIONS OF THE MERCHANT SHIPPING ACT, 1958 (44 OF 1958) AND THE INTERNATIONAL CONVENTION ON STANDARDS OF TRAINING CERTIFICATION

(Regulation III/ 7 of STCW Convention)

AND WATCHKEEPIN	IG FOR SEAFARERS (STCW)	), 1978, AS AMI	ENDED.
	dia certifies that with the provisions of regulation at the levels		has been found duly W Convention as amended and has been found ct to any limitations indicated:
F	UNCTION	LEVEL	LIMITATIONS APPLYING (IF ANY)
Electrical, electronic ar	nd control engineering	Support	
Maintenance and repai	rs	Support	
Controlling the operati persons on board	on of the ship and care for	Support	
safe manning requirem	is certificate may serve in the fo ent of the Administration:- CAPACITY – technical rating		y or capacities specified in the applicable  MITATIONS APPLYING (IF ANY)
<u> </u>	teemmen rusing		
		Issued on	
Date of Expiry: Unlimit	ted		
STCW Convention whi Date and Place of birth	tificate must be kept available ile its holder is serving on a ship of holder of certificate of the certificate	) <b>.</b>	
INDOS No.	Seafarer's Identific	cation Documen	t No
PASSPORT NO	C.D.C.No		
Photograph of the hold	er of the certificate		
		Signatu	re of duly authorised officer
Colour Photograph 40 mm x 30 mm	Official Seal	Name	of duly authorised Officer

5.

Courses attended:

#### **FORM 29**

(See rule 72)

# GOVERNMENT OF INDIA MINISTRY OF SURFACE TRANSPORT DIRECTORATE GENERAL OF SHIPPING

Application for examination and assessment for certificates under Merchant Shipping (Standards of Training, Certification and Watch keeping for Seafarers) Rules, 2011 for manning ships in foreign-going and Near-Coastal Voyages trades.

Α.	PERSONAL PARTIC	ULARS:				
1.	Full Name					
PHO	(Block letter		name)	(Other names)		
2.	Permanent address					
3.	Present address					
4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 12. Note:	Date and place of issue Date of birth (Proof to be produced) Personal marks Any person wh	any) e produced) Certificate (Cl	DC) Numb	er		
В.		& 420 of the l ASTIC EDU	ndian Pena		e, shan be hable for j	prosecution under
1. 2. 3. 4. 5.	Scholastic Education L Principal subjects Year of passing School/College/Board Address of the Instituti	evel : : : :				
C.	(Separate shee		SEA ached)	TRAINING/MARINE	ENGINEERING	WORKSHOP:
1. 2.	Training Institute: Address of the Instituti		:			
3. 4.	Attended fromResult:			to		

#### D1. DETAILS OF SEA-GOING SERVICE (FOR DECK DEPARTMENT PERSONNEL)

Name of ship	Type	Gross Tonnage	Port of Registry/ Official Number	Trade  Near- Coastal Voyages/ Foreign	Rank	From	То	Period		Remarks
				Going				Months	Days	

#### D2. DETAILS OF SEA-GOING SERVICE (FOR ENGINE DEPT. PERSONNEL):

D2. DETA		Trade					Date		Period	
						Service				
No. of Testimonials	Name of ship and whether Steam Ship or Motor Vessel	Official Number	Kilowatt Registered Power	Foreign- going or Near- Coastal Voyages or Indian Naval Service or Coast Guard	Rank	State Whether performed I.On fitter's work, either by day or on watches on Deck or in Engine and Boiler Rooms. II. On regular watch on auxiliaries or refrigerator III. On regular watch on main engines. IV. Do-on main boilers V. Do-on both main engines and boilers simultaneously VI.On ships partially or fully unmanned machinery space	From	То	Months	Days
						*The use of	Net			
					appropriate	qualify				
				Roman numbers	service	;				
					will be sufficient for III, IV, V and VI					

#### E. REPORT ON STRUCTURED ON BOARD TRAINING

	DATE COMPLETION	OF	NAME OF MASTER	DETAILS OF CERTIFICATE OF COMPETENCY								
PHASE-1:												
PHASE-2:												
PHASE-3:												
PHASE 4:												
REPORT OF DESIGNA	REPORT OF DESIGNATED COMPANY TRAINING OFFICER:											
CICNATUDE.												

REPORT OF DESIGNATED COMPANY TRAIN	ING OFFICER:		
SIGNATURE: NAME:	CERTIFICATE NO	<b>)</b> :	
REPORT OF HEAD OF ASSESSMENT CENTRE	E:		
SIGNATURE : NAME :	OFFICIAL STAME	)	
F. REPORT OF ASSESSMENT CENTRE: 1. POST-SEA APPROVED EDUCATION 2.	N AND TRAINING	AT APPROVED INS	TITUTION LEVEL :
FUNCTION/PART INSTITUTION I	FROM	TO	REMARKS

2. REMARKS OF HEAD OF ASSESSMENT CENTRE

ELIGIBILITY FOR OPERATIONAL LEVEL EXAMINATION/ASSESSMENT

SIGNATURE:

NAME: OFFICIAL STAMP:

G. PARTICULARS OF STCW CONVENTION MODULAR COURSES (POST-SEA):

Sr. No.	COURSE	STCW Regulation/STCW Code A	APPROVED INSTITUTION	PERIOI	)	Validity
				From	To	

#### H. PREVIOUS CERTIFICATE (issued in India or elsewhere, if none state so)

Number	Certificate	Class	Place and date of exan	If at any time suspended or cancelled				
	details	Grade			state			
			Examination	Court of	Date	Cause		
				Authority				

[भाग II-खण्ड 3(i)] भारत का राजपत्र : असाधारण 187

#### I. DECLARATION TO BE MADE BY CANDIDATE:

I hereby declare that the particulars contained in the form are correct and true to the best of my knowledge and belief and that the papers enumerated and sent with this form are true and genuine documents given and signed by the person whose name appears on them. I further declare that Section D contains a true and correct account of my seagoing service without exception and I make this declaration conscientiously believing the same to be true.

The above declaration was signed in my presence

Signature of the candidate	Examiner of Masters and Mates/Engineer Officers
	Mercantile Marine Department
	District

J. REQUEST FOR ALLOTMENT OF SEAT FOR EXAMINATION

J.			Fees 1			Written Papers					Orals			Sign of Candi- date	Sign of Exam- iner	
Applied For	Month	Grade	Amount	Sign & Date	NAV 1	NAV 2	NAV 3	NA V 4	CAR GO/ ASM	S O F 1	S O F	NA V	CARGO/ ASM	SOF		

K 1:	<b>SIGHT TEST: Date of Examination:</b>	Result	Signature of Examiner

#### **K 2:** RESULT FOR EXAMINATION (For official Purpose only):

No. of					W	ritten P	apers				Orals			Sign of
Attempts	Month	Grade	NAV 1	NAV 2	NAV 3	NAV 4	CARGO/ ASM	SOF 1	SOF 2	NAV	CARGO/ ASM	SOF	Signal	Examiner

Note: Second Mate FG/ NWKO-NCV: NAV 1: Terrestrial and Coastal Navigation, NAV 2: Celestial Navigation, NAV 3: Meteorology, NAV 4: Bridge Watch keeping and Emergencies.

First Mate: (FG/ NCV) Phase I: NAV 1: Terrestrial and Celestial Navigation, NAV 2: Meteorology, SOF 1: Ship Safety, Damage Control and Management of Personnel, SOF 2: Naval Architecture Paper 1.

First Mate: (FG/ NCV) Phase II: NAV 1: Navigational Aids including compasses, NAV 2: Bridge Watch-keeping, Ship handling and emergencies, NAV 3: Engineering knowledge, instruments and control system. SOF 1: Naval Architecture Paper II, SOF 2: Maritime Legislation.

Master: (FG/ NCV) ASM

<ul><li>(1) I hereby certify the Sea-going Service</li><li>(2) The candidate con</li></ul>	e/Watch-keeping Service/A	approved Worksho s of the Merchant	p Training Shipping (	standards of Training Certif	
	passed his examination for				
FUNCTION	EXAMINATION CENTRE	MONTH	I	REMARKS	
(1) I hereby certify tha Service/Watch-ke (2) The candidate con and Watch keeping		born at sfactory produced the Merchant of the Merchant of for the grade of	estimonia Shipping (	on  Is and proof of Sea-going  (standards of Training Certif	fication
FUNCTION	EXAMINATION CENTRE	MONTH	I	REMARKS	
The candidate meets the re	equirements to be eligible to	o be issued the Cer	tificate of	Competency as.	
N. FINAL ASSESSM MEDICAL FITNESS	MENT PRIOR CERTIFICA	TION:	I	1	
PRE SEA TRAINING STRUCTURED ON BOA SEA SERVICE REQUIRI WRITTEN EXAMINATI ORAL ASSESSMENT MODULAR COURSES	EMENT		STATU	s	
ELIGIBILITY			YES/NO	)	
CERTIFICATE OF COM MARINE DEPARTMENT		AS	RECOMM	MENDED BY MERCANTII	LE
ASSESSOR AT	DIRECTORATE GENER	AL OF SHIPPING	G OF MAS	STERS AND MATES/ENG OFF	INEER FICERS
REMARKS		(MASTI	ERS AND	CHIEF EXAM MATES/ENGINEER OFFI	

#### FORM 30 (See rule 76)

APPLICATION FOR ISSUE OF	CERTIFIED TRUE	COPY OF CERTIFICAT	TE OF COMPETENCY
All I Eleminor Tok ibbel of	CERTIFIED TROE	COLI OF CERTIFICAT	L OI COMILILICI

(A)	Full Name:					
	Date and Pla	ace of Birth				
(B)			petency of which a		y is required:	
	Date Passed	d:		Issued a	t:	
(C)	Details of se	ervice within the la	ast twelve months			
Na	me of ship	Port of Registry Official No.	Capacity	From	То	Remarks
defaced (ii) (E)	The certifie	d true copy of the			elivered to me at the	Port of Signature of the candidate
			was signed in my Competency descri			hat the certified true copy
					Mercar	Principal Officer ntile Marine Department District
	(ii)	Certified copy ene enclosed Appropriate fees be charged	•	issued	ed copy is issuedreceived	ſ
Notes:	*Dalata the	e words which do	not apply		Principal Officer	
TAUTES:				form shall be	returned to the conc	erned Chief Examiner.

Instruction: 1. Delete as applicable*

#### FORM 31

## $(See\ rule\ 77)$ Request for Review of result in accordance with Rule 77 of MS (STCW) Rules, 2012

To: Principal Officer, Mercantile Department, Mumbai / Kolkata / Chennai /Kandla /Kochi*

Subje	ect: <b>Request for Review o</b>	f result in accordance with Rule 2	77 of MS (STCW )Rules, 2012
20 from your reviewed in line vaccordance with fe	centre. I was declared fawith captioned provision	iled in the said function/s. It is rea	in the month of/ quested that my written exam result may be it for Rs dated in .
INDo S No:	Rotation No	Name:	Signature/ Date:
		For official use only	
No.: To: Chief Examine	er of Master and mates / I	Engineer officers	Date:
From: Principal C	Officer, MMD, Mumbai / I	Kolkata / Chennai / Kandla / Koch	$i^*$
		me limit of one month after decla may be communicated to this dep	ration of results. Result of above candidate artment.
Additional remark	es of MMD, if any:		for Principal Officer
No:		For official use only	
		E Department, Mumbai / Kolkata / Cl	Pate: hennai / Kandla / Kochi*
From: Chief Exam	niner of Master and mates	s / Engineer officers	
		nd Chief Examiner of <i>Master and</i> Candidate may b	mates / Engineer officers has declared the be informed accordingly.
similar amendmen month and form 29	nts in their records. A co		ile Marine Department may also carry out ed as record along with the results for the stands amended.

for Chief Examiner of Master and mates / Engineer officers

#### **FORM 32**

#### **See rule 5 (9)**

Government of India

# ENDORSEMENT ATTESTING THE RECOGNITION OF A CERTIFICATE OF COMPETENCY UNDER THE PROVISIONS OF THE INTERNATIONAL CONVENTION ON STANDARDS OF TRAINING, CERTIFICATION AND WATCHKEEPING FOR SEAFARERS, 1978, AS AMENDED.

То		
		issued to
recognized in accordance with the provision lawful holder is authorized to perform the follows:	s of regulation 1/10 owing functions, at the	Government of
may be shown overleaf:		
FUNCTION	LEVEL	LIMITATIONS APPLYING (IF ANY)
The lawful holder of this endorsement may ser safe manning requirements of the Administration	rve in the following ca	pacity or capacities specified in the applicable
CAPACITY	LIMIT	ATIONS APPLYING (IF ANY)
Endorsement No	issued	d on
(official Seal)		ture of duly authorised official
		of the duly authorised official
The Original of this certificate must be kept a Convention while its holder is serving on a shi		with regulation I/2, paragraph 11 of the STCW
Date and place of birth of the holder of the cer	tificate	
Signature of the holder of the certificate		
Photograph of the holder of the certificate		
The validity of this certificate is hereby extend	led until	
(Official seal)		
	Signature of t	he duly authorised official

Date of Revalidation		he duly authorised official
The validity of this certificate is hereby extend Recent photograph of the Candidate	ded until	
(Official seal)		
		he duly authorised official
Date of Revalidation		uuthorised official
	FORM 33	
	See rule 5 (9) Government of 1	
ENDORSEMENT ATTESTING THE		N OF A CERTIFICATE OF PROFECIANCY
		RNATIONAL CONVENTION ON
		ATION AND WATCHKEEPING
To,	FARERS, 1978,	AS AMENDED.
by crecognized in accordance with the provision lawful holder is authorized to perform the foll	or on behalf of the soft regulation 1/2 owing functions, and the date of expiry of	he Government of
FUNCTION	LEVEL	LIMITATIONS APPLYING (IF ANY)
The lawful holder of this endorsement may se safe manning requirements of the Administrat		ng capacity or capacities specified in the applicable
CAPACITY		MITATIONS APPLYING (IF ANY)
Endorsement No	is	ssued on
(official Seal)	S	Signature of duly authorised official
	 λ	

The Original of this certificate must be kept ava Convention while its holder is serving on a ship.	ailable in accordance with regulation I/2, paragraph 11 of the STCW.
Date and place of birth of the holder of the certif	ficate
Signature of the holder of the certificate	
Photograph of the holder of the certificate	
The validity of this certificate is hereby extended	d until
(Official seal)	
	Signature of the duly authorised official
Date of Revalidation	Name of the duly authorised official
The validity of this certificate is hereby extended Recent photograph of the Candidate	d until
(Official seal)	
	Signature of the duly authorised official
Date of Revalidation	Name of the duly authorised official

To,

### FORM 34 (See rule 51)

Government of India Certificate of Competency

as

GMDSS Radio Operator

(Regulation IV/ 2 of STCW Convention)

CERTIFICATE ISSUED UNDER THE PROVISIONS OF THE MERCHANT SHIPPING ACT 1958 (44 OF 58) AND THE INTERNATIONAL CONVENTION ON STANDARDS OF TRAINING, CERTIFICATION AND WATCHKEEPING FOR SEAFARERS, 1978, AS AMENDED.

1. Whereas you have been found Merchant Navy, the Central Gove hereby grants you this Certificate	rnment in exerc	cise of its powers		
2. The Government of India certification the provisions of regulation IV/2 the following functions, at the lever or until the date of expiry of any experience of the second seco	fies that the abo of the STCW (	ove named person Convention, as am subject to any lim	ended and has been for itations indicated until	ound competent to perform
FUNCTION	LEVEL		LIMITATIONS APP	PLYING (IF ANY)
The lawful holder of this certificat manning requirements of the Adm		the following cap	acity or capacity specif	fied in the applicable safe
CAPACITY		LIMITATIONS	APPLYING (IF ANY	)
Certificate No. MMD/  The Original of this certificate mu Convention while its holder is serven.	ıst be kept avai		ed onee with regulation I/2,	
Date and place of birth of the hold	er of the certifi	cate		
Signature of the holder of the certi	ficate			
Photograph of the holder of the ce	rtificate			
If he has to provide the contract of the contr			(Official	seal)
			Mercantile Ma	) Master & Mates urine Department ui/Kolkata/Kochi/Kandla

	(Official seal)
	Signature of the duly authorised official
	Signature of the duty authorised official
	Name of the duly authorised official
Signature of Candidate	
Date of Revalidation	
The validity of this certificate is hereby extended	ed until
Recent photograph of the Candidate	(Official seal)
	Signature of the duly authorised official
	Ç
	Name of the duly outhorized official
	Name of the duly authorised official
Signature of Candidate	
Date of Revalidation	
The validity of this certificate is hereby extended	ed until
Recent photograph of the Candidate	(Official seal)
	(Official scar)
	Signature of the duly authorised official
	Signature of the duly authorised official
	Signature of the duly authorised official
Signature of Candidate	Signature of the duly authorised official
Signature of Candidate	Signature of the duly authorised official