VĂN BẢN QUY PHẠM PHÁP LUẬT

BỘ LAO ĐỘNG - THƯƠNG BINH VÀ XÃ HỘI

Thông tư số 25/2020/TT-BLĐTBXH ngày 30 tháng 12 năm 2020 ban hành quy định khối lượng kiến thức tối thiểu, yêu cầu về năng lực mà người học phải đạt được khi tốt nghiệp trình độ trung cấp, trình độ cao đẳng của 90 ngành, nghề đào tạo

(Tiếp theo Công báo số 1203 + 1204)

Phụ lục 27A
KHỐI LƯỢNG KIẾN THỨC TỐI THIỂU, YÊU CẦU VỀ NĂNG LỰC MÀ NGƯỜI HỌC PHẢI ĐẠT ĐƯỢC KHI TỐT NGHIỆP TRÌNH ĐỘ CAO ĐẲNG NGÀNH/NGHỀ KIỂM NGƯ

(Ban hành kèm theo Thông tư số 25/2020/TT-BLĐTBXH ngày 30 tháng 12 năm 2020 của Bộ trưởng Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội)

+ Bảo dưỡng được các trang thiết bị trên tàu kiểm ngư đúng quy trình kỹ thuật;

+ Bảo quản được trang thiết bị trên tàu kiểm ngư.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(7). Sử dụng xuồng trong thực thi nhiệm vụ

- Yêu cầu kiến thức

+ Mô tả được các thiết bị và công dụng trên xuồng;

+ Trình bày được quy trình sử dụng xuồng trong thực thi nhiệm vụ;

+ Mô tả được phương pháp bảo quản xuồng.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Sử dụng được xuồng công tác trong thực thi nhiệm vụ đúng quy trình;

+ Bảo quản được xuồng công tác độc lập và xuồng công tác trang bị theo tàu;

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Đảm bảo an toàn lao động trong quá trình sử dụng xuồng;

+ Cẩn thận, tỉ mỉ, thao tác nhanh, chính xác, nghiêm túc trong công việc.

(8). Quản lý, sử dụng vũ khí công cụ hỗ trợ

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được khái niệm phòng vệ chính đáng, các điều kiện của phòng vệ chính đáng, khái niệm vượt quá phòng vệ chính đáng, trách nhiệm của hành vi vượt quá giới hạn phòng vệ chính đáng;

+ Mô tả được công dụng, đặc điểm cấu tạo, các hư hỏng thường gặp, cách sử dụng và bảo quản một số loại vũ khí, công cụ hỗ trợ;

+ Trình bày được nguyên tắc, các quy định về quản lý sử dụng vũ khí quân dụng, nguyên tắc nổ súng, điều kiện nổ súng, các trường hợp nổ súng... các hành vi vi phạm về vũ khí;

+ Trình bày được nguyên tắc và các quy định về quản lý, sử dụng công cụ hỗ trợ.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Thực hiện công việc quản lý và sử dụng vũ khí đúng quy định của pháp luật;

+ Thực hiện công việc quản lý và sử dụng công cụ hỗ trợ đúng quy định của pháp luật.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng tiếp nhận công việc quản lý, sử dụng vũ khí công cụ hỗ trợ và chịu trách nhiệm đối với kết quả công việc của mình.

(9). Kỹ năng thu thập và xử lý thông tin

- Yêu cầu kiến thức

+ Xác định được nội dung thông tin cần thu thập, các nguồn cần thu thập thông tin, phương pháp thu thập thông tin;

+ Mô tả được công việc xác nhận, kiểm tra độ tin cậy của thông tin;

+ Phân tích, tổng hợp được thông tin và đưa ra kiến nghị giải quyết.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Thu thập được thông tin trong phòng chống thiên tai và tìm kiếm cứu hộ, cứu nạn;

+ Xử lý được thông tin trong phòng chống thiên tai và tìm kiếm cứu hộ, cứu nạn.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(10). Xử lý các tình huống phát sinh trên biển

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được khái niệm về tình huống phát sinh trên biển;

+ Phân loại được tình huống xảy ra trên biển;

+ Liệt kê được một số tình huống và phương án xử lý tình huống phát sinh trên biển.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Xử lý được các tình huống phát sinh trên biển.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(11). Thực hiện đúng quy định về an toàn lao động

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được các quy định của pháp luật về đảm bảo an toàn hàng hải;

+ Trình bày được những kiến thức cơ bản về an toàn khi làm việc trên boong tàu;

+ Trình bày được những kiến thức cơ bản về an toàn trong công tác phòng chống cháy trên tàu;

+ Trình bày được những kiến thức cơ bản về an toàn trong công tác cứu sinh, cứu thủng, cứu cạn.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Sử dụng được các trang thiết bị bảo hộ cá nhân và bảo hộ lao động trên tàu;

+ Thực hiện được các biện pháp an toàn lao động khi làm việc trên boong tàu, trong công tác phòng chống cháy và trong công tác cứu sinh, cứu thủng, cứu cạn.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Đảm bảo an toàn lao động trong quá trình làm việc trên tàu;

+ Có khả năng tiếp nhận công việc, chịu trách nhiệm đối với kết quả công việc của mình.

(12). Thực hiện vệ sinh buồng lái và boong tàu

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được tiêu chuẩn vệ sinh công nghiệp;

+ Liệt kê được các trang thiết bị, vật tư phục vụ việc vệ sinh;

+ Mô tả được các bước thực hiện vệ sinh buồng lái và boong tàu.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Thực hiện vệ sinh buồng lái và boong tàu đảm bảo yêu cầu;

+ Đánh giá được quá trình thực hiện công tác vệ sinh buồng lái và boong tàu.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tổ chức nơi làm việc gọn gàng, ngăn nắp và tuân thủ các biện pháp an toàn;

+ Có ý thức tiết kiệm vật tư trong quá trình làm việc;

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình.

(13). Thực hiện sơ cứu cơ bản

- Yêu cầu kiến thức

+ Mô tả được các tình huống tai nạn có thể xảy ra trên tàu cá và trình bày được các phương pháp sơ cứu người bị nạn;

+ Giải thích được quy trình sơ cứu;

+ Giải thích được thứ tự ưu tiên trong chăm sóc sơ cứu;

+ Giải thích được các sai phạm trong quá trình sơ cứu và các biện pháp phòng tránh;

+ Trình bày được phương pháp sử dụng một số dụng cụ sơ cứu cơ bản.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Xác định được nguyên nhân dẫn đến tai nạn;

+ Đánh giá được tình trạng sức khỏe của người bị nạn và đưa ra biện pháp sơ cứu phù hợp;

+ Sử dụng được các loại dụng cụ sơ cứu cơ bản;

+ Thực hiện sơ cứu được một số tình huống tai nạn thường xảy ra trên tàu cá theo đúng quy trình.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có tinh thần trách nhiệm cao, tác phong nhanh nhẹn, cẩn thận, chính xác;

+ Phối hợp tốt với đồng nghiệp trong quá trình sơ cứu người bị nạn.

(14). Thực hiện các biện pháp phòng chống ô nhiễm môi trường biển và bảo vệ nguồn lợi hải sản

- Yêu cầu kiến thức:

+ Trình bày được các biện pháp đối phó, đánh giá thực trạng môi trường biển;

+ Liệt kê được các chất thải gây ảnh hưởng xấu đến môi trường biển;

+ Liệt kê được các hành vi bị cấm làm ảnh hưởng đến môi trường biển;

+ Trình bày được các biện pháp khắc phục suy thoái, ô nhiễm môi trường biển;

+ Trình bày được các nội dung quản lý nhà nước về bảo vệ môi trường biển;

+ Trình bày được các biện pháp bảo vệ môi trường sống của các loài hải sản;

+ Trình bày được biện pháp bảo tồn, bảo vệ, tái tạo và phát triển nguồn lợi hải sản;

+ Trình bày được nội dung quy hoạch, quản lý khu bảo tồn biển.

- Yêu cầu kỹ năng:

+ Thực hiện được các biện pháp đối phó, đánh giá thực trạng môi trường biển;

+ Quản lý được các chất thải gây ảnh hưởng xấu đến môi trường biển;

+ Kiểm soát được các hành vi bị cấm làm ảnh hưởng đến môi trường biển;

+ Quản lý được các biện pháp khắc phục suy thoái, ô nhiễm môi trường biển;

+ Thực hiện được các nội dung quản lý nhà nước về bảo vệ môi trường biển;

+ Thực hiện được các biện pháp bảo vệ môi trường sống của các loài hải sản;

+ Thực hiện được biện pháp bảo tồn, bảo vệ, tái tạo và phát triển nguồn lợi hải sản;

+ Thực hiện được quy hoạch, quản lý khu bảo tồn biển.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

+ Tuân thủ nghiêm túc các nguyên tắc phòng chống ô nhiễm môi trường biển;

+ Chấp hành tốt quy định của pháp luật về phòng chống ô nhiễm môi trường biển;

+ Nghiêm túc trong công việc, chịu trách nhiệm về kết quả thực hiện công việc;

+ Có tinh thần giúp đỡ, hỗ trợ trong công việc;

+ Nhiệt tình, cẩn trọng, quyết đoán trong công việc.

(15). Áp dụng kiến thức về quản lý Nhà nước

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được những kiến thức cơ bản về quản lý Nhà nước;

+ Trình được những kiến thức cơ bản về quản lý Nhà nước trong lĩnh vực Kiểm ngư.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Vận dụng được các kiến thức cơ bản về quản lý Nhà nước và quản lý Nhà nước trong lĩnh vực Kiểm ngư vào hoạt động Kiểm ngư.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có ý thức trách nhiệm trong thực thi công vụ Kiểm ngư.

(16). Báo cáo kết quả công việc

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được các bước báo cáo kết quả công việc;

+ Mô tả được các các công việc đã thực hiện.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Lập được báo cáo kết quả công việc theo đúng quy định.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tổ chức nơi làm việc gọn gàng, ngăn nắp và tuân thủ các biện pháp an toàn;

+ Có ý thức tiết kiệm vật tư trong quá trình làm việc;

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình.

c) Các năng lực chuyên môn

(1). Cập nhật thông tin về thời tiết trên biển

- Yêu cầu kiến thức:

+ Liệt kê được một số website thông tin về tình hình thời tiết trên biển;

+ Mô tả được các phương pháp thu thập thông tin thời tiết thông qua các phương tiện thông tin đại chúng;

+ Trình bày được các bước công việc dò đài bằng kỹ thuật số tự động hoặc bằng tay;

+ Liệt kê được các bản tin an toàn hàng hải được lưu trong bộ nhớ của máy thu tin tức hàng hải;

+ Mô tả được các bước sử dụng máy thông tin liên lạc;

+ Trình bày được phương pháp sử dụng khí áp kế.

- Yêu cầu kỹ năng:

+ Thu thập được thông tin thời tiết thông qua một số website;

+ Thu thập được thông tin thời tiết qua máy thu tin tức hàng hải, khí áp kế;

+ Trao đổi được thông tin thời tiết bằng máy thông tin liên lạc;

+ Dự đoán được thông tin thời tiết;

+ Nhận định được tình hình thời tiết hiện tại.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

+ Tuân thủ các mệnh lệnh của thuyền trưởng;

+ Có ý thức và chịu trách nhiệm cao với công việc;

+ Có khả năng làm việc độc lập và theo nhóm;

+ Cẩn thận, tỉ mỉ, chính xác.

(2). Thông tin kịp thời cho ngư dân về tình hình bão, lũ

- Yêu cầu kiến thức:

+ Liệt kê được các phương pháp tuyên truyền thông tin tình hình bão, lũ cho ngư dân;

+ Cập nhật được thông tin về tình hình bão lũ qua các phương tiện thông tin đại chúng;

+ Trình bày được khái niệm về bão, lũ;

+ Giải thích được những điều kiện hình thành bão, lũ;

+ Mô tả được những triệu của bão.

- Yêu cầu kỹ năng:

+ Khai thác được thông tin dự báo thời tiết để cảnh báo tình hình bão, lũ cho ngư dân từ sớm;

+ Nhận biết và thông tin kịp thời cho ngư dân về tình hình bão lũ thông qua pháo hiệu, đèn hiệu, cờ hiệu, máy thông tin liên lạc;

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

+ Ý thức bảo quản trang thiết bị;

+ Ý thức tuân thủ các nguyên tắc về thông tin liên lạc;

+ Làm việc độc lập và theo nhóm;

+ Thực hiện công việc cẩn thận, tỉ mỉ, chính xác, có ý thức bảo vệ môi trường;

+ Tuân thủ mệnh lệnh cấp trên.

(3). Hướng dẫn ngư dân phòng chống thiên tai

- Yêu cầu kiến thức:

+ Liệt kê được tần số liên lạc giữa tàu thuyền và các đài;

+ Liệt kê được các điểm tránh, trú bão;

+ Trình bày được các quy định về bản tin báo bão theo Quy chế báo ATNĐ, bão, lũ;

+ Mô tả được các thông tin và Trung tâm tìm kiếm cứu nạn liên quan (Theo thông báo của Uỷ ban quốc gia TKCN);

+ Trình bày được các đặc điểm của lũ;

+ Trình bày được giải pháp phòng, chống lũ.

- Yêu cầu kỹ năng:

+ Xác định được vị trí của bão, cường độ của bão, hướng di chuyển của bão, tốc độ di chuyển của bão thông tin kịp thời cho ngư dân;

+ Thực hiện đúng trách nhiệm hướng dẫn ngư dân phòng chống bão, lũ;

+ Thực hiện các quy định về bản tin báo bão theo Quy chế báo ATNĐ, bão, lũ;

+ Thực hiện hướng dẫn điều khiển tàu, neo đậu, xử lý sự cố tàu thuyền trong bão;

+ Lựa chọn được các điểm tránh, trú bão phù hợp yêu cầu thực tế;

+ Phân biệt và biết được ý nghĩa của các loại pháo hiệu.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

+ Ý thức bảo quản trang thiết bị;

+ Ý thức tuân thủ các nguyên tắc về an toàn lao động;

+ Làm việc độc lập và theo nhóm;

+ Thực hiện công việc cẩn thận, tỉ mỉ, chính xác, linh động trong công việc.

(4). Tìm kiếm, phối hợp tìm kiếm cứu hộ trên biển

- Yêu cầu kiến thức:

+ Trình bày được quy định về thông tin liên lạc trong tìm kiếm, cứu hộ trên biển;

+ Liệt kê và phân biệt được các Lực lượng, phương tiện tham gia tìm kiếm, cứu hộ trên biển;

+ Trình bày được trách nhiệm chủ trì phối hợp tìm kiếm, cứu hộ, phương tiện hoạt động trên biển và trong vùng nước cảng biển;

+ Trình bày được trách nhiệm cơ quan chủ trì tìm kiếm, cứu hộ;

+ Mô tả được trách nhiệm đơn vị phối hợp tìm kiếm, cứu hộ;

+ Liệt kê được các công việc phối hợp trong lai dắt, cứu hộ phương tiện bị nạn trên biển;

+ Mô tả được các công việc phối hợp tìm kiếm, cứu hộ trong vùng trách nhiệm chung, khu vực ranh giới về tìm kiếm, cứu nạn trên biển với quốc gia khác và trên vùng biển của quốc gia khác.

- Yêu cầu kỹ năng:

+ Sử dụng được hệ thống thông tin tìm kiếm, cứu hộ trên biển và trong vùng nước cảng biển;

+ Thực hiện đúng trách nhiệm cơ quan chủ trì tìm kiếm, cứu hộ;

+ Thực hiện được trách nhiệm đơn vị phối hợp tìm kiếm, cứu hộ;

+ Thực hiện được các công việc phối hợp trong lai dắt, cứu hộ phương tiện bị nạn trên biển;

+ Thực hiện được các công việc phối hợp tìm kiếm, cứu hộ trong vùng trách nhiệm chung, khu vực ranh giới về tìm kiếm, cứu hộ trên biển với quốc gia khác và trên vùng biển của quốc gia khác;

+ Phối hợp được với người, phương tiện tìm kiếm, cứu hộ nước ngoài tham gia tìm kiếm, cứu hộ trên vùng biển Việt Nam;

+ Phối hợp tìm kiếm, cứu hộ ngư dân, tàu cá trên biển phù hợp với tình hình thực tế.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

+ Tuân thủ các quy định của pháp luật về tìm kiếm, phối hợp tìm cứu cứu hộ trên biển;

+ Có ý thức và chịu trách nhiệm cao với công việc;

+ Có khả năng làm việc độc lập và theo nhóm;

+ Nghiêm túc trong, linh hoạt, sáng tạo trong thực hiện công việc;

+ Chịu trách nhiệm về kết quả thực hiện công việc.

(5). Tìm kiếm, phối hợp tìm kiếm cứu nạn trên biển

- Yêu cầu kiến thức:

+ Trình bày được trách nhiệm thuyền trưởng phương tiện hoạt động trên biển;

+ Trình bày được trách nhiệm thuyền trưởng phương tiện tham gia tìm kiếm, cứu nạn;

+ Trình bày được trách nhiệm cơ quan chủ trì tìm kiếm, cứu nạn;

+ Mô tả được trách nhiệm đơn vị phối hợp tìm kiếm, cứu nạn;

+ Trình bày được trách nhiệm chủ phương tiện hoạt động trên biển;

+ Trình bày được trách nhiệm doanh nghiệp bảo hiểm đã bán bảo hiểm cho phương tiện bị nạn trên biển;

+ Liệt kê được các công việc phối hợp trong lai dắt, cứu hộ phương tiện bị nạn trên biển;

+ Liệt kê được các công việc sử dụng tàu bay tham gia tìm kiếm, cứu nạn trên biển;

+ Mô tả được các công việc phối hợp tìm kiếm, cứu nạn trong vùng trách nhiệm chung, khu vực ranh giới về tìm kiếm, cứu nạn trên biển với quốc gia khác và trên vùng biển của quốc gia khác;

+ Mô tả được công việc tìm kiếm, cứu nạn nước ngoài tham gia tìm kiếm, cứu nạn trên vùng biển Việt Nam;

+ Trình bày được nội dung công việc phối hợp tìm kiếm, cứu nạn ngư dân, tàu cá trên biển.

- Yêu cầu kỹ năng:

+ Thực hiện đúng trách nhiệm thuyền trưởng phương tiện hoạt động trên biển;

+ Thực hiện đúng trách nhiệm thuyền trưởng phương tiện tham gia tìm kiếm, cứu nạn;

+ Thực hiện đúng trách nhiệm cơ quan chủ trì tìm kiếm, cứu nạn;

+ Thực hiện được trách nhiệm đơn vị phối hợp tìm kiếm, cứu nạn;

+ Thực hiện được trách nhiệm chủ phương tiện hoạt động trên biển;

+ Thực hiện được trách nhiệm doanh nghiệp bảo hiểm đã bán bảo hiểm cho phương tiện bị nạn trên biển;

+ Thực hiện được các công việc phối hợp trong lai dắt, cứu hộ phương tiện bị nạn trên biển;

+ Thực hiện được các công việc phối hợp sử dụng tàu bay tham gia tìm kiếm, cứu nạn trên biển;

+ Thực hiện được các công việc phối hợp tìm kiếm, cứu nạn trong vùng trách nhiệm chung, khu vực ranh giới về tìm kiếm, cứu nạn trên biển với quốc gia khác và trên vùng biển của quốc gia khác.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

+ Tuân thủ nghiêm túc các nguyên tắc tìm kiếm cứu nạn trên biển;

+ Chấp hành tốt quy định của pháp luật về phối hợp, tìm kiếm nạn trên biển;

+ Nghiêm túc trong công việc, chịu trách nhiệm về kết quả thực hiện công việc;

+ Có tinh thần giúp đỡ, hỗ trợ trong công việc;

+ Nhiệt tình, cẩn trọng, quyết đoán trong công việc.

(6). Ngăn chặn, giảm thiểu tàu cá và ngư dân Việt Nam bị nước ngoài bắt giữ

- Yêu cầu kiến thức:

+ Trình bày được một số nội dung trong luật thủy sản năm 2017 và các nội dung văn bản dưới luật có liên quan đến hoạt động khai thác thủy sản;

+ Liệt kê được 14 hành vi khai thác thủy sản bất hợp pháp tại Luật Thủy sản 2017

+ Liệt kê được một số văn bản điều hành, chỉ đạo của Trung ương về hoạt động khai thác thủy sản.

- Yêu cầu kỹ năng:

+ Thực hiện được một số nội dung trong luật thủy sản năm 2017 và các nội dung văn bản dưới luật có liên quan đến hoạt động khai thác thủy sản;

+ Phân biệt được 14 hành vi khai thác thủy sản bất hợp pháp tại Luật Thủy sản 2017;

+ Thực hiện được một số văn bản điều hành, chỉ đạo của Trung ương về hoạt động khai thác thủy sản.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

+ Tuân thủ nghiêm túc các nguyên tắc trong thực hiện công việc;

+ Chấp hành tốt quy định của luật thủy sản;

+ Nghiêm túc trong công việc, chịu trách nhiệm về kết quả thực hiện công việc;

+ Có tinh thần giúp đỡ, hỗ trợ trong công việc;

+ Nhiệt tình, cẩn trọng, quyết đoán trong công việc.

4. Tên vị trí việc làm: Bảo vệ chủ quyền của quốc gia trên các vùng biển Việt Nam

4.1. Mô tả vị trí việc làm

Tham gia bảo vệ chủ quyền của quốc gia trên các vùng biển Việt Nam là một vị trí việc làm của nghề Kiểm ngư trong đó người học thực hiện các công việc chuyên môn như: Bảo vệ ngư dân hoạt động trên biển; Phát hiện, ngăn chặn, Tham mưu, phối hợp trong xử phạt tàu cá nước ngoài khai thác, mua bán thủy sản trái phép trong vùng biển Việt Nam; Phát hiện, ngăn chặn, tham mưu, phối hợp trong xử phạt tàu cá nước ngoài không thu cất lưới, không đưa máy thăm dò cá về trạng thái bảo quản; Phát hiện, ngăn chặn, tham mưu, phối hợp trong xử phạt tàu cá nước ngoài cản trở hoạt động giao thông hàng hải, khai thác, nuôi trồng hải sản.

4.1.1. Kiến thức

- Trình bày được nội dung cơ bản về trách nhiệm và quyền hạn của cơ quan có thẩm quyền tuần tra kiểm soát biển bảo vệ ngư dân hoạt động trên biển;

- Liệt kê được những yêu cầu cần tuân thủ khi tàu thuyền nước ngoài hoạt động trên vùng biển Việt Nam;

- Liệt kê được mức xử phạt tàu thuyền nước ngoài hoạt động trái phép trên vùng biển Việt Nam;

- Liệt kê những biện pháp ngăn chặn tàu thuyền nước ngoài hoạt động trái phép trên vùng biển Việt Nam.

4.1.2. Kỹ năng

- Thực hiện được trách nhiệm và quyền hạn của cơ quan có thẩm quyền tuần tra kiểm soát biển bảo vệ ngư dân hoạt động trên biển;

- Thực hiện được những yêu cầu cần tuân thủ khi tàu thuyền nước ngoài hoạt động trên vùng biển Việt Nam;

- Thực hiện được mức xử phạt tàu thuyền nước ngoài hoạt động trái phép trên vùng biển Việt Nam;

- Thực hiện được những biện pháp ngăn chặn tàu thuyền nước ngoài hoạt động trái phép trên vùng biển Việt Nam.

4.1.3. Mức độ tự chủ và trách nhiệm

- Có khả năng tham gia và tiếp nhận công việc bảo vệ chủ quyền của quốc gia trên các vùng biển Việt Nam;

- Đam mê công việc, có tinh thần, trách nhiệm nghề nghiệp, tác phong nhanh nhẹn và ý thức tổ chức kỷ luật tốt trong quá trình làm việc;

- Tinh thần trách nhiệm cao với kết quả công việc, thái độ hoà đồng, thân thiện với đồng nghiệp và tôn trọng cấp trên;

- Năng động, sáng tạo, có khả năng xử lý các tình huống, vấn đề phức tạp trong điều kiện làm việc thay đổi;

- Có tinh thần ham học hỏi, cầu tiến, sẵn sàng hướng dẫn, hỗ trợ và phân công, giám sát nhóm công nhân làm việc hiệu quả;

- Đánh giá kết được quả thực hiện công việc, tổng kết, rút kinh nghiệm sau mỗi công việc;

- Có ý thức chấp hành tốt khi làm việc trên tàu;

- Thực hiện đầy đủ và nghiêm túc các biện pháp bảo hộ, an toàn lao động.

4.2. Khối lượng kiến thức tối thiểu: 975 giờ, tương đương 45 tín chỉ

4.3. Các năng lực của vị trí việc làm

STT	TÊN NĂNG LỰC	BẬC (theo tiêu chuẩn kỹ năng nghề quốc gia)				
		Bậc 1	Bậc 2	Bậc 3	Bậc 4	Bậc 5
1. CÁC NĂNG LỰC CƠ BẢN						
1.1	Áp dụng kiến thức về giáo dục chính trị		X			
1.2	Áp dụng kiến thức về pháp luật		X			
1.3	Rèn luyện thể chất		X			
1.4	Áp dụng kiến thức về quốc phòng và an ninh		X			
1.5	Sử dụng tin học cơ bản		X			
1.6	Sử dụng tiếng Anh theo chuẩn năng lực bậc 2/6 trong Khung năng lực ngoại ngữ của Việt Nam		X			
1.7	Rèn luyện thể thao hàng hải		X			
1.8	Tập luyện võ thuật		X			
2. CÁC NĂNG LỰC CHUNG						
2.1	Nhận nhiệm vụ công việc	X				
2.2	Nhận biết các đặc tính hoạt động của tàu kiểm ngư		X			
2.3	Phân tích, đánh giá tình hình thời tiết và khí tượng thủy văn			X		

STT	TÊN NĂNG LỰC	BẬC (theo tiêu chuẩn kỹ năng nghề quốc gia)				
		Bậc 1	Bậc 2	Bậc 3	Bậc 4	Bậc 5
2.4	Xác định phương hướng và vị trí trên biển		X			
2.5	Lái tàu và trực ca		X			
2.6	Sử dụng, bảo dưỡng, bảo quản các trang thiết bị trên tàu		X			
2.7	Sử dụng xuồng trong thực thi nhiệm vụ		X			
2.8	Quản lý, sử dụng vũ khí công cụ hỗ trợ		X			
2.9	Kỹ năng thu thập và xử lý thông tin		X			
2.10	Kỹ năng nhận biết các dấu hiệu vi phạm		X			
2.11	Xử lý các tình huống phát sinh trên biển		X			
2.12	Thực hiện đúng quy định về an toàn lao động	X				
2.13	Thực hiện vệ sinh buồng lái và boong tàu		X			
2.14	Thực hiện sơ cứu cơ bản	X				
2.15	Áp dụng kiến thức ngư trường nguồn lợi thủy sản	X				
2.16	Áp dụng kiến thức về quản lý nhà nước		X			
2.17	Báo cáo kết quả công việc		X			
3. CÁC NĂNG LỰC CHUYÊN MÔN						
3.1	Bảo vệ ngư dân hoạt động trên biển		X			
3.2	Phát hiện tàu cá nước ngoài khai thác, mua, bán thủy sản trái phép trong vùng biển Việt Nam		X			
3.3	Ngăn chặn tàu cá nước ngoài khai thác, mua, bán thủy sản trái phép trong vùng biển Việt Nam		X			
3.4	Tham mưu, phối hợp trong xử phạt tàu cá nước ngoài khai thác, mua, bán thủy sản trái phép trong vùng biển Việt Nam		X			

STT	TÊN NĂNG LỰC	BẬC (theo tiêu chuẩn kỹ năng nghề quốc gia)				
		Bậc 1	Bậc 2	Bậc 3	Bậc 4	Bậc 5
3.5	Phát hiện tàu cá nước ngoài không thu cất lưới, không đưa máy thăm dò cá về trạng thái bảo quản		X			
3.6	Ngăn chặn tàu cá nước ngoài không thu cất lưới, không đưa máy thăm dò cá về trạng thái bảo quản		X			
3.7	Tham mưu, phối hợp trong xử phạt tàu cá nước ngoài không thu cất lưới, không đưa máy thăm dò cá về trạng thái bảo quản		X			
3.8	Phát hiện tàu cá nước ngoài cản trở hoạt động giao thông hàng hải, khai thác, nuôi trồng hải sản		X			
3.9	Ngăn chặn tàu cá nước ngoài cản trở hoạt động giao thông hàng hải, khai thác, nuôi trồng hải sản		X			
3.10	Tham mưu, phối hợp trong xử phạt tàu cá nước ngoài cản trở hoạt động giao thông hàng hải, khai thác, nuôi trồng hải sản		X			

4.4. Yêu cầu về kiến thức, kỹ năng, mức độ tự chủ và trách nhiệm cho từng năng lực

a) Các năng lực cơ bản

(1). Áp dụng kiến thức về giáo dục chính trị

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được một số nội dung cơ bản của chủ nghĩa Mác - Lênin, tư tưởng Hồ Chí Minh;

+ Nêu được quan điểm, đường lối của Đảng Cộng sản Việt Nam và những nhiệm vụ chính trị của đất nước hiện nay;

+ Trình bày được nội dung học tập, rèn luyện để trở thành người công dân tốt, người lao động tốt.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Vận dụng được các kiến thức chung đã được học về quan điểm, đường lối, chính sách của Đảng và Nhà nước vào giải quyết các vấn đề của cá nhân và các vấn đề khác trong quá trình học tập, lao động, hoạt động hàng ngày;

+ Tham gia xây dựng, bảo vệ Tổ quốc.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tự rèn luyện nâng cao thể trạng, sức khỏe của bản thân;

+ Có thói quen vận động, tập luyện thể dục thể thao, rèn luyện sức khỏe thường xuyên;

+ Tự rèn luyện tính nghiêm túc, tự giác, cẩn thận, an toàn.

(2). Áp dụng kiến thức về pháp luật

- Yêu cầu về kiến thức

+ Trình bày được một số nội dung cơ bản về Nhà nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam và hệ thống pháp luật của Việt Nam;

+ Trình bày được một số nội dung cơ bản về Hiến pháp nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam; pháp luật dân sự, lao động, hành chính, hình sự; phòng, chống tham nhũng và bảo vệ quyền lợi người tiêu dùng.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Nhận biết được cấu trúc, chức năng của các cơ quan trong bộ máy nhà nước và các tổ chức chính trị, chính trị - xã hội ở Việt Nam; các thành tố của hệ thống pháp luật và các loại văn bản quy phạm pháp luật của Việt Nam;

+ Phân biệt được khái niệm, đối tượng, phương pháp điều chỉnh và vận dụng được các kiến thức được học về pháp luật dân sự, lao động, hành chính, hình sự; phòng, chống tham nhũng; bảo vệ quyền lợi người tiêu dùng vào việc xử lý các vấn đề liên quan trong các hoạt động hàng ngày;

+ Tạo dựng cho bản thân có hành vi ứng xử theo Pháp luật trong cuộc sống, học tập, lao động.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tự giác tìm hiểu, thực hiện Pháp luật và nghĩa vụ công dân;

+ Tôn trọng, sống và làm việc theo Hiến pháp và pháp luật; tự chủ được các hành vi của mình trong các mối quan hệ liên quan các nội dung đã được học, phù hợp với quy định của pháp luật và các quy tắc ứng xử chung của cộng đồng và của xã hội.

(3). Rèn luyện thể chất

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được những kiến thức khoa học cơ bản về giáo dục thể chất;

+ Trình bày được các phương pháp tập luyện cơ bản để nâng cao sức khỏe và phương pháp phòng tránh chấn thương trong tập luyện thể dục - thể thao;

+ Nêu được được ý nghĩa, tác dụng của giáo dục thể chất đối với con người nói chung, đối với người học nghề và người lao động nói riêng; phương pháp tập luyện của một số môn thể dục thể thao được quy định trong chương trình, trên cơ sở đó tự rèn luyện sức khỏe trong quá trình học tập, lao động sản xuất.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Lựa chọn được môn thể dục, thể thao phù hợp với bản thân trong rèn luyện sức khỏe;

+ Thực hiện được các thao tác vận động cơ bản đúng yêu cầu kỹ thuật;

+ Thực hiện được những kỹ thuật cơ bản của một số môn thể dục thể thao: chạy cự ly ngắn, chạy cự ly trung bình, nhảy cao, nhảy xa, đẩy tạ, bóng chuyền (hoặc cầu lông, bơi lội, bóng đá, bóng rổ).

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tự rèn luyện nâng cao thể trạng, sức khỏe của bản thân;

+ Có thói quen vận động, tập luyện thể dục thể thao, rèn luyện sức khỏe thường xuyên;

+ Tự rèn luyện tính nghiêm túc, tự giác, cẩn thận, an toàn.

(4). Áp dụng kiến thức về quốc phòng và an ninh

- Yêu cầu về kiến thức

+ Trình bày được những nội dung cơ bản về chiến lược "Diễn biến hoà bình", bạo loạn lật đổ của các thế lực thù địch đối với Việt Nam;

+ Trình bày được một số nội dung cơ bản về dân tộc và tôn giáo; phòng chống tội phạm và tệ nạn xã hội;

+ Trình bày được những vấn đề cơ bản về xây dựng lực lượng vũ trang nhân dân Việt Nam; một số nội dung cơ bản về đội ngũ đơn vị cấp tiểu đội, trung đội; tác dụng, tính năng, cấu tạo và cách thức sử dụng của một số loại vũ khí bộ binh thông thường.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Nhận biết được một số biểu hiện, hoạt động về "Diễn biến hoà bình", bạo loạn lật đổ của các thế lực thù địch đối với Việt Nam hiện nay;

+ Xác định được một số vấn đề cơ bản về dân tộc và tôn giáo; phòng chống tội phạm và tệ nạn xã hội;

+ Thực hiện đúng các động tác trong đội ngũ đơn vị; kỹ thuật sử dụng một số loại vũ khí bộ binh.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Luôn có tinh thần cảnh giác cao trước những âm mưu thủ đoạn của các thế lực thù địch; chấp hành tốt mọi đường lối chủ trương của Đảng, chính sách, pháp luật của Nhà nước về công tác quốc phòng và an ninh;

+ Sẵn sàng tham gia xây dựng và bảo vệ Tổ quốc và các hoạt động xã hội góp phần xây dựng khối đại đoàn kết toàn dân tộc;

(5). Sử dụng tin học cơ bản

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được kiến thức cơ bản về tin học văn phòng: Soạn thảo văn bản, bảng tính, trình chiếu...;

+ Mô tả được kiến thức cơ bản về mạng internet.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Soạn thảo được văn bản bằng tin học văn phòng: Soạn thảo văn bản, bảng tính, trình chiếu...;

+ Thiết kế được bài trình chiếu đơn giản trong trình chiếu;

+ Thực hiện được các thao tác trên internet để tra cứu tài liệu, email...

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tích cực, tự giác học tập nâng cao trình độ.

(6). Sử dụng tiếng Anh theo chuẩn năng lực bậc 2/6 trong Khung năng lực ngoại ngữ của Việt Nam

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được kiến thức về tiếng anh theo chuẩn năng lực.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Nghe, nói, đọc, viết bằng tiếng Anh đạt chuẩn năng lực.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(7). Rèn luyện thể thao hàng hải

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được tác dụng, kỹ thuật chính và một số quy định trong Bơi lội;

+ Trình bày được cấu tạo, tác dụng, kỹ thuật đi trên cầu sóng, kỹ thuật đi trên cầu trời, kỹ thuật luyện tập đu quay và kỹ thuật luyện tập vòng lăn.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Thực hiện đúng động tác kỹ thuật cơ bản của môn Bơi lội;

+ Thực hiện được đúng động tác kỹ thuật trong quá trình khởi động và các kỹ thuật thăng bằng khi luyện tập trên cầu sóng, khi luyện tập trên cầu trời, khi luyện tập đu quay và khi luyện tập vòng lăn.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tự rèn luyện nâng cao thể trạng, sức khỏe của bản thân.

(8). Tập luyện võ thuật

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được những kiến thức chung về võ thuật.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Thực hiện được một số kỹ thuật tay (thủ pháp), chân (cước pháp), thân pháp;

+ Thực hiện được các kỹ thuật phòng vệ tay không chống tay không, tay không chống vũ khí;

+ Sử dụng được một số công cụ hỗ trợ như dùi cui, gậy ngắn,...

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có ý thức tự giác và hình thành thói quen tập luyện võ thuật.

b) Các năng lực chung

(1). Nhận nhiệm vụ công việc

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được các bước tiếp nhận nhiệm vụ công việc;

+ Liệt kê được các công việc trong vị trí việc làm;

+ Mô tả được các bước kiểm tra trang thiết bị vật tư.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Thực hiện tiếp nhận nhiệm vụ công việc đúng quy trình đảm bảo yêu cầu.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(2). Nhận biết các đặc tính hoạt động của tàu kiểm ngư

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được các đặc điểm hình dáng, các thông số cơ bản của tàu kiểm ngư;

+ Giải thích được các tính năng chủ yếu của tàu kiểm ngư và những thông số cơ bản của các tính năng;

+ Mô tả được kết cấu cơ bản của tàu kiểm ngư;

+ Trình bày được cách phân loại tàu thuyền.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Đọc hiểu được các bản vẽ tàu kiểm ngư;

+ Xác định được các đặc điểm hình học tàu thủy;

+ Phân biệt được các loại tàu thuyền.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(3). Phân tích, đánh giá tình hình thời tiết và khí tượng thủy văn

- Yêu cầu kiến thức

+ Mô tả được cấu tạo và thành phần của khí quyển, các hiện tượng thời tiết;

+ Liệt kê được các yếu tố khí tượng;

+ Trình bày được nguyên nhân chủ yếu sinh ra bão, cách phòng, chống bão;

+ Phân loại được hải lưu, mô tả được các yếu tố của sóng biển, phân loại sóng biển, mối tương quan giữa sóng và gió;

+ Mô tả được nguyên nhân của thủy triều, các yếu tố ảnh hưởng đến thủy triều, phân loại thủy triều;

+ Mô tả được chế độ thủy triều ven biển nước ta, mối quan hệ độ cao thủy triều, độ sâu bằng máy đo sâu dò cá với độ sâu ghi trên hải đồ.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Xác định được thời tiết trong những tình huống nhất định;

+ Tính toán được độ ẩm và gió;

+ Sử dụng được bảng thủy triều;

+ Tính toán được độ cao thủy triều ở cảng chính, cảng phụ và khi tàu ra cạn, qua cầu.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(4). Xác định phương hướng và vị trí trên biển

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được các phương pháp tính toán hướng đi, hướng ngắm, góc mạn của tàu;

+ Mô tả được các loại hải đồ, các ký hiệu trên hải đồ, các dụng cụ dùng tác nghiệp hải đồ, phân biệt được các loại hải đồ;

+ Giải thích được ảnh hưởng của gió và nước đến hướng đi của tàu;

+ Giải thích được phương pháp xác định vị trí tàu bằng mục tiêu lục địa.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Tính toán được hướng đi, hướng ngắm, góc mạn của tàu;

+ Tác nghiệp được hải đồ;

+ Xác định được độ giạt gió và giạt nước, độ giạt tổng hợp của tàu;

+ Xác định được vị trí tàu bằng mục tiêu lục địa.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Rèn luyện tính cẩn thận, tỷ mỷ, nghiêm túc trong mọi công việc;

+ Có ý thức tự giác, tinh thần trách nhiệm trong công việc.

(5). Lái tàu và trực ca

- Yêu cầu kiến thức

+ Phân tích được các tính năng hàng hải của tàu;

+ Mô tả được cấu tạo và nguyên lý hoạt động của chân vịt và bánh lái, ảnh hưởng của chân vịt và bánh lái đến quay trở tàu;

+ Trình bày được phương pháp điều động tàu cập và rời cầu, phao; điều động tàu trên biển; điều động tàu trong các tình huống đặc biệt;

+ Mô tả được nội dung cơ bản của quy tắc quốc tế về phòng ngừa đâm va tàu thuyền trên biển;

+ Trình bày được ý nghĩa, yêu cầu và quy trình trực ca.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Điều động được tàu hành trình trên biển;

+ Điều động được tàu cập và rời cầu, phao;

+ Điều động được tàu tránh va;

+ Thực hiện được công việc trực ca.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Chấp hành công việc đã được phân công lái tàu và trực ca;

+ Cẩn thận, chính xác, kỷ luật, nghiêm túc khi lái tàu và trực ca;

+ Tuân thủ nội quy, quy định của tàu và mệnh lệnh của thuyền trưởng.

(6). Sử dụng, bảo dưỡng, bảo quản các trang thiết bị trên tàu

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được đặc điểm, cấu tạo và công dụng của các trang thiết bị trên tàu kiểm ngư;

+ Mô tả được quy trình và cách sử dụng các trang thiết bị trên tàu kiểm ngư;

+ Trình bày được mục đích và ý nghĩa của việc bảo dưỡng, bảo quản trang thiết bị trên tàu kiểm ngư.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Sử dụng được các trang thiết bị trên tàu kiểm ngư đúng quy trình kỹ thuật;

+ Bảo dưỡng được các trang thiết bị trên tàu kiểm ngư đúng quy trình kỹ thuật;

+ Bảo quản được trang thiết bị trên tàu kiểm ngư.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(7). Sử dụng xuồng trong thực thi nhiệm vụ

- Yêu cầu kiến thức

+ Mô tả được các thiết bị và công dụng trên xuồng;

+ Trình bày được quy trình sử dụng xuồng trong thực thi nhiệm vụ;

+ Mô tả được phương pháp bảo quản xuồng.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Sử dụng được xuồng công tác trong thực thi nhiệm vụ đúng quy trình;

+ Bảo quản được xuồng công tác độc lập và xuồng công tác trang bị theo tàu;

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Đảm bảo an toàn lao động trong quá trình sử dụng xuồng;

+ Cẩn thận, tỉ mỉ, thao tác nhanh, chính xác, nghiêm túc trong công việc.

(8). Quản lý, sử dụng vũ khí công cụ hỗ trợ

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được khái niệm phòng vệ chính đáng, các điều kiện của phòng vệ chính đáng, khái niệm vượt quá phòng vệ chính đáng, trách nhiệm của hành vi vượt quá giới hạn phòng vệ chính đáng;

+ Mô tả được công dụng, đặc điểm cấu tạo, các hư hỏng thường gặp, cách sử dụng và bảo quản một số loại vũ khí, công cụ hỗ trợ;

+ Trình bày được nguyên tắc, các quy định về quản lý sử dụng vũ khí quân dụng, nguyên tắc nổ súng, điều kiện nổ súng, các trường hợp nổ súng... các hành vi vi phạm về vũ khí;

+ Trình bày được nguyên tắc và các quy định về quản lý, sử dụng công cụ hỗ trợ.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Thực hiện công việc quản lý và sử dụng vũ khí đúng quy định của pháp luật;

+ Thực hiện công việc quản lý và sử dụng công cụ hỗ trợ đúng quy định của pháp luật.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng tiếp nhận công việc quản lý, sử dụng vũ khí công cụ hỗ trợ và chịu trách nhiệm đối với kết quả công việc của mình.

(9). Kỹ năng thu thập và xử lý thông tin

- Yêu cầu kiến thức

+ Xác định được nội dung thông tin cần thu thập, các nguồn cần thu thập thông tin, phương pháp thu thập thông tin;

+ Mô tả được công việc xác nhận, kiểm tra độ tin cậy của thông tin;

+ Phân tích, tổng hợp được thông tin và đưa ra kiến nghị giải quyết.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Thu thập được thông tin về bảo vệ chủ quyền của quốc gia trên các vùng biển Việt Nam;

+ Xử lý được thông tin về bảo vệ chủ quyền của quốc gia trên các vùng biển Việt Nam.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(10). Kỹ năng nhận biết các dấu hiệu vi phạm

- Yêu cầu kiến thức

+ Mô tả được khái niệm, phạm vi và chế độ pháp lý của các vùng biển;

+ Trình bày được những quy định về phân định biển giữa Việt Nam với các nước trong khu vực;

+ Trình bày được các dấu hiệu vi vi phạm pháp luật trên biển theo nghề của tàu thuyền nước ngoài.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Xác định được ranh giới của các vùng biển, ranh giới của các vùng nước Hiệp định và phân định biển giữa Việt Nam với các nước trong khu vực;

+ Nhận biết được dấu hiệu vi phạm của tàu thuyền nước ngoài về khai thác, mua, bán thủy sản trái phép trong vùng biển Việt Nam;

+ Nhận biết được dấu hiệu vi phạm của tàu thuyền nước ngoài không thu cất lưới, không đưa máy thăm dò cá về trạng thái bảo quản;

+ Nhận biết được dấu hiệu vi phạm của tàu thuyền nước ngoài cản trở hoạt động giao thông hàng hải, khai thác, nuôi trồng hải sản.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tuân thủ nội quy, quy định của đơn vị và của pháp luật;

+ Có trách nhiệm với công việc và kết quả công việc của bản thân và nhóm.

(11). Xử lý các tình huống phát sinh trên biển

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được khái niệm về tình huống phát sinh trên biển;

+ Phân loại được tình huống xảy ra trên biển;

+ Liệt kê được một số tình huống và phương án xử lý tình huống phát sinh trên biển.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Xử lý được các tình huống phát sinh trên biển.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(12). Thực hiện đúng quy định về an toàn lao động

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được các quy định của pháp luật về đảm bảo an toàn hàng hải;

+ Trình bày được những kiến thức cơ bản về an toàn khi làm việc trên boong tàu;

+ Trình bày được những kiến thức cơ bản về an toàn trong công tác phòng chống cháy trên tàu;

+ Trình bày được những kiến thức cơ bản về an toàn trong công tác cứu sinh, cứu thủng, cứu cạn.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Sử dụng được các trang thiết bị bảo hộ cá nhân và bảo hộ lao động trên tàu;

+ Thực hiện được các biện pháp an toàn lao động khi làm việc trên boong tàu, trong công tác phòng chống cháy và trong công tác cứu sinh, cứu thủng, cứu cạn.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Đảm bảo an toàn lao động trong quá trình làm việc trên tàu;

+ Có khả năng tiếp nhận công việc, chịu trách nhiệm đối với kết quả công việc của mình.

(13). Thực hiện vệ sinh buồng lái và boong tàu

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được tiêu chuẩn vệ sinh công nghiệp;

+ Liệt kê được các trang thiết bị, vật tư phục vụ việc vệ sinh;

+ Mô tả được các bước thực hiện vệ sinh buồng lái và boong tàu.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Thực hiện vệ sinh buồng lái và boong tàu đảm bảo yêu cầu;

+ Đánh giá được quá trình thực hiện công tác vệ sinh buồng lái và boong tàu.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tổ chức nơi làm việc gọn gàng, ngăn nắp và tuân thủ các biện pháp an toàn;

+ Có ý thức tiết kiệm vật tư trong quá trình làm việc;

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình.

(14). Thực hiện sơ cứu cơ bản

- Yêu cầu kiến thức

+ Mô tả được các tình huống tai nạn có thể xảy ra trên tàu cá và trình bày được các phương pháp sơ cứu người bị nạn;

+ Giải thích được quy trình sơ cứu;

+ Giải thích được thứ tự ưu tiên trong chăm sóc sơ cứu;

+ Giải thích được các sai phạm trong quá trình sơ cứu và các biện pháp phòng tránh;

+ Trình bày được phương pháp sử dụng một số dụng cụ sơ cứu cơ bản.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Xác định được nguyên nhân dẫn đến tai nạn;

+ Đánh giá được tình trạng sức khỏe của người bị nạn và đưa ra biện pháp sơ cứu phù hợp;

+ Sử dụng được các loại dụng cụ sơ cứu cơ bản;

+ Thực hiện sơ cứu được một số tình huống tai nạn thường xảy ra trên tàu cá theo đúng quy trình.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có tinh thần trách nhiệm cao, tác phong nhanh nhẹn, cẩn thận, chính xác;

+ Phối hợp tốt với đồng nghiệp trong quá trình sơ cứu người bị nạn.

(15). Áp dụng kiến thức ngư trường nguồn lợi thủy sản

- Yêu cầu kiến thức

+ Liệt kê được các ngư trường khai thác hải sản chính ở Việt Nam;

+ Trình bày được các đặc điểm sinh thái và sinh học của các loài hải sản;

+ Phân biệt các thứ hạng phân loại cá, các phương pháp phân loại chủ yếu thông qua nhận biết hình thái bên ngoài và cách đo các chỉ số hình thái;

+ Phân tích được các tác động của môi trường đến đời sống cá.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Xác định được các ngư trường khai thác hải sản chính ở Việt Nam;

+ Nhận dạng các loài cá biển phổ biến ở Việt Nam đến Bộ, Họ, Giống, Loài; nắm được phương pháp phân loại cơ bản.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng tiếp nhận các công việc; chịu trách nhiệm đối với kết quả công việc của mình.

(16). Áp dụng kiến thức về quản lý Nhà nước

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được những kiến thức cơ bản về quản lý Nhà nước;

+ Trình được những kiến thức cơ bản về quản lý Nhà nước trong lĩnh vực Kiểm ngư.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Vận dụng được các kiến thức cơ bản về quản lý Nhà nước và quản lý Nhà nước trong lĩnh vực Kiểm ngư vào hoạt động Kiểm ngư.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có ý thức trách nhiệm trong thực thi công vụ Kiểm ngư.

(17). Báo cáo kết quả công việc

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được các bước báo cáo kết quả công việc;

+ Mô tả được các các công việc đã thực hiện.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Lập được báo cáo kết quả công việc theo đúng quy định.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tổ chức nơi làm việc gọn gàng, ngăn nắp và tuân thủ các biện pháp an toàn;

+ Có ý thức tiết kiệm vật tư trong quá trình làm việc;

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình.

c) Các năng lực chuyên môn

(1). Bảo vệ ngư dân hoạt động trên biển

- Yêu cầu kiến thức:

+ Trình bày nội dung cơ bản của quá trình xây dựng và thông qua Luật biển Việt Nam;

+ Trình bày được nội dung cơ bản của Luật biển Việt Nam;

+ Trình bày được nội dung cơ bản về trách nhiệm và quyền hạn của cơ quan có thẩm quyền tuần tra kiểm soát biển gồm lực lượng kiểm ngư và lực lượng tuần tra kiểm soát chuyên ngành khác;

+ Trình bày được một số nội dung cơ bản về xử lý các hoạt động trên biển;

+ Trình bày được một số vấn đề về phân định ranh giới nước ta với các nước lân cận.

- Yêu cầu kỹ năng:

+ Thực hiện được các nội dung cơ bản về trách nhiệm và quyền hạn của cơ quan có thẩm quyền tuần tra kiểm soát biển gồm lực lượng kiểm ngư và lực lượng tuần tra kiểm soát chuyên ngành khác;

+ Phối hợp, thông tin liên lạc với ngư dân về các vấn đề trên biển;

+ Thực hiện xử lý số nội dung cơ bản về xử lý các hoạt động trên biển.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

+ Tuân thủ các quy định của luật biển, luật thủy sản;

+ Có ý thức và chịu trách nhiệm cao với công việc;

+ Có khả năng làm việc độc lập và theo nhóm;

+ Cẩn thận, tỉ mỉ, chính xác;

+ Linh động, sáng tạo trong công việc.

(2). Phát hiện tàu cá nước ngoài khai thác, mua, bán thủy sản trái phép trong vùng biển Việt Nam

- Yêu cầu kiến thức:

+ Trình bày được quyền của chủ tàu cá nước ngoài hoạt động thủy sản trong vùng biển của Việt Nam;

+ Trình bày được trách nhiệm của chủ tàu cá nước ngoài trong quá trình hoạt động của tàu;

+ Trình bày được trách nhiệm của chủ tàu cá nước ngoài khi tàu kết thúc hoạt động;

+ Trình bày được trách nhiệm của các cơ quan quản lý nhà nước đối với hoạt động thủy sản của tàu cá nước ngoài trong vùng biển của Việt Nam.

- Yêu cầu kỹ năng:

+ Vận dụng được các kiến thức cơ bản để phát hiện tàu cá nước ngoài khai thác, mua, bán thủy sản trái phép trong vùng biển Việt Nam;

+ Vận dụng các kiến thức cơ bản về quản lý nhà nước và quản lý nhà nước trong lĩnh vực kiểm ngư vào hoạt động Kiểm ngư;

+ Vận dụng một số kỹ năng cơ bản để thực thi tốt công vụ trong hoạt động.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

+ Có ý thức trách nhiệm trong thực thi công vụ;

+ Có ý thức trách nhiệm về quản lý nhà nước trong lĩnh vực Kiểm ngư;

+ Có khả năng làm việc độc lập và theo nhóm;

+ Cẩn thận, tỉ mỉ, chính xác;

+ Linh động, sáng tạo trong công việc.

(3). Ngăn chặn tàu cá nước ngoài khai thác, mua, bán thủy sản trái phép trong vùng biển Việt Nam

- Yêu cầu kiến thức:

+ Liệt kê được các điều kiện cấp phép cho tổ chức, cá nhân nước ngoài có tàu hoạt động thủy sản trong vùng biển Việt Nam;

+ Trình bày được nội dung cấp, gia hạn, cấp lại, thu hồi giấy phép đối với tổ chức, cá nhân nước ngoài có tàu hoạt động thủy sản trong vùng biển Việt Nam;

+ Trình bày được quyền và nghĩa vụ của tổ chức, cá nhân nước ngoài có tàu hoạt động thủy sản trong vùng biển Việt Nam;

+ Liệt kê được các hành vi khai thác, mua, bán thủy sản trái phép trong vùng biển Việt Nam.

- Yêu cầu kỹ năng:

+ Vận dụng được các kiến thức cơ bản để ngăn chặn tàu cá nước ngoài khai thác, mua, bán thủy sản trái phép trong vùng biển Việt Nam;

+ Vận dụng các kiến thức cơ bản về quản lý nhà nước trong lĩnh vực kiểm ngư vào hoạt động ngăn chặn tàu cá nước ngoài khai thác, mua, bán thủy sản trái phép trong vùng biển Việt Nam;

+ Vận dụng một số kỹ năng cơ bản để thực thi tốt công vụ trong hoạt động.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

+ Có ý thức trách nhiệm trong thực thi công vụ;

+ Có ý thức trách nhiệm về quản lý nhà nước trong lĩnh vực Kiểm ngư;

+ Ý thức tuân thủ các nguyên tắc về an toàn lao động trên biển;

+ Làm việc độc lập và theo nhóm;

+ Thực hiện công việc cẩn thận, tỉ mỉ, chính xác, linh động trong công việc;

+ Tuân thủ mệnh lệnh cấp trên.

(4). Tham mưu, phối hợp trong xử phạt tàu cá nước ngoài khai thác, mua, bán thủy sản trái phép trong vùng biển Việt Nam

- Yêu cầu kiến thức:

+ Liệt kê được các hành vi tàu cá nước ngoài khai thác, mua, bán thủy sản trái phép trong vùng biển Việt Nam;

+ Trình bày được các hình thức và mức độ xử phạt đối với các hành vi tàu cá nước ngoài khai thác, mua, bán thủy sản trái phép trong vùng biển Việt Nam;

+ Tình bày được thẩm quyền, thủ tục xử phạt và áp dụng các biện pháp ngăn chặn hành vi vi phạm khai thác, mua, bán thủy sản trái phép trong vùng biển Việt Nam.

- Yêu cầu kỹ năng:

+ Thực hiện được công việc tham mưu, phối hợp trong xử phạt tàu cá nước ngoài khai thác, mua, bán thủy sản trái phép trong vùng biển Việt Nam;

+ Thực hiện được công việc tham mưu, phối hợp trong áp dụng các biện pháp ngăn chặn hành vi vi phạm khai thác, mua, bán thủy sản trái phép trong vùng biển Việt Nam.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

+ Có ý thức trách nhiệm trong thực thi công vụ;

+ Có ý thức trách nhiệm về quản lý nhà nước trong lĩnh vực Kiểm ngư;

+ Tuân thủ các quy định của luật biển, luật thủy sản;

+ Có khả năng làm việc độc lập và theo nhóm;

+ Nghiêm túc trong công việc.

(5). Phát hiện tàu cá nước ngoài không thu cất lưới, không đưa máy thăm dò cá về trạng thái bảo quản

- Yêu cầu kiến thức:

+ Trình bày được quyền của chủ tàu cá nước ngoài hoạt động thủy sản trong vùng biển của Việt Nam;

+ Trình bày được trách nhiệm của chủ tàu cá nước ngoài trong quá trình hoạt động của tàu;

+ Trình bày được trách nhiệm của chủ tàu cá nước ngoài khi tàu kết thúc hoạt động;

+ Trình bày được trách nhiệm của các cơ quan quản lý nhà nước đối với hoạt động thủy sản của tàu cá nước ngoài trong vùng biển của Việt Nam.

- Yêu cầu kỹ năng:

+ Tuần tra, phát hiện kịp thời tàu cá nước ngoài không thu cất lưới, không đưa máy thăm dò về trạng thái bảo quản;

+ Thực hiện hoạt động bảo vệ chủ quyền, quyền chủ quyền trên vùng biển Việt Nam;

+ Yêu cầu trách nhiệm của chủ tàu cá nước ngoài tuân thủ quy định của luật pháp Việt Nam trong quá trình hoạt động của tàu trên biển Việt Nam;

+ Thực hiện được trách nhiệm của chủ tàu cá nước ngoài khi tàu kết thúc hoạt động;

+ Thực hiện trách nhiệm của các cơ quan quản lý nhà nước đối với hoạt động thủy sản của tàu cá nước ngoài trong vùng biển của Việt Nam.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

+ Có ý thức trách nhiệm trong thực thi công vụ;

+ Có ý thức trách nhiệm về quản lý nhà nước trong lĩnh vực Kiểm ngư;

+ Tuân thủ các quy định của pháp luật thủy sản, luật biển, luật hàng hải;

+ Có ý thức và chịu trách nhiệm cao với công việc;

+ Có khả năng làm việc độc lập và theo nhóm;

+ Nghiêm túc trong linh hoạt, sáng tạo trong thực hiện công việc;

+ Chịu trách nhiệm về kết quả thực hiện công việc.

(6). Ngăn chặn tàu cá nước ngoài không thu cất lưới, không đưa máy thăm dò cá về trạng thái bảo quản

- Yêu cầu kiến thức:

+ Liệt kê được các điều kiện cấp phép cho tổ chức, cá nhân nước ngoài có tàu hoạt động thủy sản trong vùng biển Việt Nam;

+ Trình bày được nội dung cấp, gia hạn, cấp lại, thu hồi giấy phép đối với tổ chức, cá nhân nước ngoài có tàu hoạt động thủy sản trong vùng biển Việt Nam;

+ Trình bày được quyền và nghĩa vụ của tổ chức, cá nhân nước ngoài có tàu hoạt động thủy sản trong vùng biển Việt Nam;

+ Liệt kê được các hành vi tàu cá nước ngoài hoạt động trái phép trên vùng biển Việt Nam.

- Yêu cầu kỹ năng:

+ Vận dụng được các kiến thức cơ bản để ngăn chặn tàu cá nước ngoài không thu cất lưới, không đưa máy thăm dò cá về trạng thái bảo quản;

+ Vận dụng các kiến thức cơ bản về quản lý nhà nước trong lĩnh vực kiểm ngư vào hoạt động tàu cá nước ngoài không thu cất lưới, không đưa máy thăm dò cá về trạng thái bảo quản;

+ Vận dụng một số kỹ năng cơ bản để thực thi tốt công vụ trong hoạt động.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

+ Có ý thức trách nhiệm trong thực thi công vụ;

+ Có ý thức trách nhiệm về quản lý nhà nước trong lĩnh vực Kiểm ngư;

+ Tuân thủ các quy định của pháp luật thủy sản, luật biển, luật hàng hải;

+ Có ý thức và chịu trách nhiệm cao với công việc;

+ Có khả năng làm việc độc lập và theo nhóm;

+ Nghiêm túc trong linh hoạt, sáng tạo trong thực hiện công việc;

+ Chịu trách nhiệm về kết quả thực hiện công việc;

+ Nhiệt tình, cẩn trọng, quyết đoán trong công việc.

(7). Tham mưu, phối hợp trong xử phạt tàu cá nước ngoài không thu cất lưới, không đưa máy thăm dò cá về trạng thái bảo quản

- Yêu cầu kiến thức:

+ Trình bày được những quy định chung về quy định xử phạt vi phạp hành chính trong hoạt động thủy sản;

+ Liệt kê được những hành vi vi phạm hành chính, hình thức xử phạt và biện pháp khắc phục;

+ Trình bày được thẩm quyền, lập biên bản vi phạm hành chính và thẩm quyền xử phạt vi phạm hành chính;

+ Liệt kê được các điều kiện cấp phép cho tổ chức, cá nhân nước ngoài có tàu hoạt động thủy sản trong vùng biển Việt Nam;

+ Trình bày được nội dung cấp, gia hạn, cấp lại, thu hồi giấy phép đối với tổ chức, cá nhân nước ngoài có tàu hoạt động thủy sản trong vùng biển Việt Nam;

+ Trình bày được quyền và nghĩa vụ của tổ chức, cá nhân nước ngoài có tàu hoạt động thủy sản trong vùng biển Việt Nam;

+ Liệt kê được các hành vi tàu cá nước ngoài hoạt động trái phép trên vùng biển Việt Nam.

- Yêu cầu kỹ năng:

+ Thực hiện được công việc tham mưu, phối hợp trong xử lý vi phạm hành chính theo đúng quy định và thẩm quyền;

+ Thực hiện được công việc tham mưu, phối hợp trong lập biên bản vi phạm hành chính.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

+ Có ý thức trách nhiệm trong thực thi công vụ;

+ Có ý thức trách nhiệm về quản lý nhà nước trong lĩnh vực Kiểm ngư;

+ Tuân thủ nghiêm túc các quy định xử phạt;

+ Chấp hành tốt quy định của luật biển, luật hàng hải, luật thủy sản;

+ Nghiêm túc trong công việc, chịu trách nhiệm về kết quả thực hiện công việc;

+ Có tinh thần giúp đỡ, hỗ trợ trong công việc;

+ Nhiệt tình, cẩn trọng, quyết đoán trong công việc.

(8). Phát hiện tàu cá nước ngoài cản trở hoạt động giao thông hàng hải, khai thác, nuôi trồng hải sản

- Yêu cầu kiến thức:

+ Trình bày được vi phạm các quy định về đi qua không gây hại trong lãnh hải;

+ Trình bày được vi phạm quy định về điều tra, thăm dò và nghiên cứu khoa học trên các vùng biển, đảo và thềm lục địa của nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam;

+ Trình bày được xâm phạm vùng biển, đảo và thềm lục địa của nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam để hoạt động du lịch;

+ Trình bày được vi phạm quy định bảo đảm an toàn hàng hải.

- Yêu cầu kỹ năng:

+ Phát hiện được vi phạm các quy định về đi qua không gây hại trong lãnh hải;

+ Phát hiện được vi phạm quy định về điều tra, thăm dò và nghiên cứu khoa học trên các vùng biển, đảo và thềm lục địa của nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam;

+ Phát hiện được xâm phạm vùng biển, đảo và thềm lục địa của nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam để hoạt động du lịch;

+ Phát hiện được vi phạm quy định bảo đảm an toàn hàng hải.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

+ Có ý thức trách nhiệm trong thực thi công vụ, quản lý nhà nước trong lĩnh vực Kiểm ngư;

+ Tuân thủ nghiêm túc các quy định của luật biển, luật hàng hải, luật thủy sản;

+ Nghiêm túc trong công việc, chịu trách nhiệm về kết quả thực hiện công việc;

+ Có tinh thần giúp đỡ, hỗ trợ trong công việc;

+ Nhiệt tình, cẩn trọng, quyết đoán trong công việc.

(9). Ngăn chặn tàu cá nước ngoài cản trở hoạt động giao thông hàng hải, khai thác, nuôi trồng hải sản

- Yêu cầu kiến thức:

+ Trình bày được vi phạm các quy định về tàu cá nước ngoài cản trở hoạt động giao thông hàng hải;

+ Trình bày được vi phạm quy định về điều tra, thăm dò và nghiên cứu khoa học trên các vùng biển, đảo và thềm lục địa của nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam;

+ Trình bày được xâm phạm vùng biển, đảo và thềm lục địa của nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam để hoạt động du lịch;

+ Trình bày được biện pháp ngăn chặn tàu cá nước ngoài khai thác trái phép trên các vùng biển Việt Nam.

- Yêu cầu kỹ năng:

+ Ngăn chặn được vi phạm các quy định về đi qua không gây hại trong lãnh hải;

+ Ngăn chặn được vi phạm quy định về điều tra, thăm dò và nghiên cứu khoa học trên các vùng biển, đảo và thềm lục địa của nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam;

+ Ngăn chặn được xâm phạm vùng biển, đảo và thềm lục địa của nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam để hoạt động du lịch;

+ Ngăn chặn được hoạt động nuôi trồng hải sản trái phép trên vùng biển Việt Nam.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

+ Có ý thức trách nhiệm trong thực thi công vụ;

+ Có ý thức trách nhiệm về quản lý nhà nước trong lĩnh vực Kiểm ngư;

+ Chấp hành tốt quy định của luật biển, luật hàng hải, luật thủy sản;

+ Nghiêm túc trong công việc, chịu trách nhiệm về kết quả thực hiện công việc;

+ Có tinh thần giúp đỡ, hỗ trợ trong công việc;

+ Nhiệt tình, cẩn trọng, quyết đoán trong công việc.

(10). Tham mưu, phối hợp trong xử phạt tàu cá nước ngoài cản trở hoạt động giao thông hàng hải, khai thác, nuôi trồng hải sản

- Yêu cầu kiến thức:

+ Trình bày được những quy định chung về quy định xử phạt vi phạp hành chính trong hoạt động thủy sản;

+ Liệt kê được những hành vi vi phạm hành chính, hình thức xử phạt và biện pháp khắc phục;

+ Trình bày được thẩm quyền, lập biên bản vi phạm hành chính và thẩm quyền xử phạt vi phạm hành chính;

+ Liệt kê được các điều kiện cấp phép cho tổ chức, cá nhân nước ngoài có tàu hoạt động thủy sản trong vùng biển Việt Nam;

+ Trình bày được nội dung cấp, gia hạn, cấp lại, thu hồi giấy phép đối với tổ chức, cá nhân nước ngoài có tàu hoạt động thủy sản trong vùng biển Việt Nam;

+ Trình bày được quyền và nghĩa vụ của tổ chức, cá nhân nước ngoài có tàu hoạt động thủy sản trong vùng biển Việt Nam;

+ Liệt kê được các hành vi tàu cá nước ngoài hoạt động trái phép trên vùng biển Việt Nam.

- Yêu cầu kỹ năng:

+ Thực hiện được công việc tham mưu, phối hợp trong xử phạt tàu cá nước ngoài gây cản trở hoạt động giao thông hàng hải;

+ Thực hiện được công việc tham mưu, phối hợp trong xử lý vi phạm hành chính theo đúng quy định và thẩm quyền;

+ Thực hiện được công việc phối hợp trong lập biên bản vi phạm hành chính.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

+ Có ý thức trách nhiệm trong thực thi công vụ;

+ Có ý thức trách nhiệm về quản lý nhà nước trong lĩnh vực Kiểm ngư;

+ Tuân thủ nghiêm túc các nguyên tắc trong thực hiện công việc;

+ Chấp hành tốt quy định của luật thủy sản;

+ Nghiêm túc trong công việc, chịu trách nhiệm về kết quả thực hiện công việc;

+ Có tinh thần giúp đỡ, hỗ trợ trong công việc;

+ Nhiệt tình, cẩn trọng, quyết đoán trong công việc.

5. Tên vị trí việc làm: Quản lý và khai thác thiết bị vô tuyến điện hàng hải

5.1. Mô tả vị trí việc làm

Quản lý và khai thác thiết bị vô tuyến điện hàng hải là một vị trí việc làm của nghề Kiểm ngư trong đó người học thực hiện các công việc chuyên môn như: Quản lý và khai thác các thiết bị thông tin liên lạc theo GMDSS; Quản lý và khai thác máy định vị vệ tinh; Quản lý và khai thác Ra đa hàng hải; Quản lý và khai thác máy vô tuyến tầm phương; Quản lý và khai thác máy đo sâu dò cá; Quản lý và khai thác la bàn điện; Ghi chép các loại nhật ký thông tin vô tuyến; Bảo dưỡng, bảo quản thiết bị vô tuyến điện hàng hải.

5.1.1. Kiến thức

- Mô tả được phương pháp quản lý thiết bị vô tuyến điện hàng hải;

- Trình bày được chức năng của các thiết bị vô tuyến điện hàng hải;

- Phân tích được một số lỗi thường gặp của thiết bị vô tuyến điện hàng hải.

5.1.2. Kỹ năng

- Quản lý được thiết bị vô tuyến điện hàng hải phù hợp với tình hình thực tế;

- Khai thác được các thiết bị vô tuyến điện hàng hải vào phục vụ công việc chuyên môn;

- Xử lý được các lỗi thường gặp trên thiết bị vô tuyến điện hàng hải.

5.1.3. Mức độ tự chủ và trách nhiệm

- Đam mê công việc, có tinh thần, trách nhiệm nghề nghiệp, tác phong nhanh nhẹn và ý thức tổ chức kỷ luật tốt trong quá trình làm việc;

- Tinh thần trách nhiệm cao với kết quả công việc, thái độ hoà đồng, thân thiện với đồng nghiệp và tôn trọng cấp trên;

- Có tinh thần ham học hỏi, cầu tiến, sẵn sàng hướng dẫn, hỗ trợ và phân công, giám sát nhóm công nhân làm việc hiệu quả.

5.2. Khối lượng kiến thức tối thiểu: 975 giờ, tương đương 45 tín chỉ

5.3. Các năng lực của vị trí việc làm

STT	TÊN NĂNG LỰC	BẬC (theo tiêu chuẩn kỹ năng nghề quốc gia)				
		Bậc 1	Bậc 2	Bậc 3	Bậc 4	Bậc 5
1. CÁC NĂNG LỰC CƠ BẢN						
1.1	Áp dụng kiến thức về giáo dục chính trị		X			
1.2	Áp dụng kiến thức về pháp luật		X			
1.3	Rèn luyện thể chất		X			
1.4	Áp dụng kiến thức về quốc phòng và an ninh		X			
1.5	Sử dụng tin học cơ bản		X			
1.6	Sử dụng tiếng Anh theo chuẩn năng lực bậc 2/6 trong Khung năng lực ngoại ngữ của Việt Nam		X			
1.7	Rèn luyện thể thao hàng hải		X			
1.8	Tập luyện võ thuật		X			
2. CÁC NĂNG LỰC CHUNG						

STT	TÊN NĂNG LỰC	BẬC (theo tiêu chuẩn kỹ năng nghề quốc gia)				
		Bậc 1	Bậc 2	Bậc 3	Bậc 4	Bậc 5
2.1	Nhận nhiệm vụ công việc	X				
2.2	Nhận biết các đặc tính hoạt động của tàu kiểm ngư		X			
2.3	Phân tích, đánh giá tình hình thời tiết và khí tượng thủy văn			X		
2.4	Xác định phương hướng và vị trí trên biển		X			
2.5	Lái tàu và trực ca		X			
2.6	Sử dụng, bảo dưỡng, bảo quản các trang thiết bị trên tàu		X			
2.7	Đọc hiểu tài liệu kỹ thuật		X			
2.8	Thực hiện các biện pháp an toàn khi sử dụng điện và thiết bị vô tuyến điện hàng hải	X				
2.9	Thực hiện đúng quy định về an toàn lao động	X				
2.10	Thực hiện vệ sinh buồng lái và boong tàu		X			
2.11	Thực hiện sơ cứu cơ bản	X				
2.12	Áp dụng kiến thức về quản lý nhà nước		X			
2.13	Báo cáo kết quả công việc		X			
3. CÁC NĂNG LỰC CHUYÊN MÔN						
3.1	Quản lý và khai thác các thiết bị thông tin liên lạc theo GMDSS		X			
3.2	Quản lý và khai thác máy định vị vệ tinh		X			
3.3	Quản lý và khai thác Ra đa hàng hải		X			
3.4	Quản lý và khai thác máy vô tuyến tầm phương		X			
3.5	Quản lý và khai thác máy đo sâu dò cá		X			

STT	TÊN NĂNG LỰC	BẬC (theo tiêu chuẩn kỹ năng nghề quốc gia)				
		Bậc 1	Bậc 2	Bậc 3	Bậc 4	Bậc 5
3.6	Quản lý và khai thác la bàn điện		X			
3.7	Ghi chép các loại nhật ký thông tin vô tuyến		X			
3.8	Bảo dưỡng, bảo quản thiết bị vô tuyến điện hàng hải		X			

5.4. Yêu cầu về kiến thức, kỹ năng, mức độ tự chủ và trách nhiệm cho từng năng lực

a) Các năng lực cơ bản

(1). Áp dụng kiến thức về giáo dục chính trị

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được một số nội dung cơ bản của chủ nghĩa Mác - Lênin, tư tưởng Hồ Chí Minh;

+ Nêu được quan điểm, đường lối của Đảng Cộng sản Việt Nam và những nhiệm vụ chính trị của đất nước hiện nay;

+ Trình bày được nội dung học tập, rèn luyện để trở thành người công dân tốt, người lao động tốt.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Vận dụng được các kiến thức chung đã được học về quan điểm, đường lối, chính sách của Đảng và Nhà nước vào giải quyết các vấn đề của cá nhân và các vấn đề khác trong quá trình học tập, lao động, hoạt động hàng ngày;

+ Tham gia xây dựng, bảo vệ Tổ quốc.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tự rèn luyện nâng cao thể trạng, sức khỏe của bản thân;

+ Có thói quen vận động, tập luyện thể dục thể thao, rèn luyện sức khỏe thường xuyên;

+ Tự rèn luyện tính nghiêm túc, tự giác, cẩn thận, an toàn.

(2). Áp dụng kiến thức về pháp luật

- Yêu cầu về kiến thức

+ Trình bày được một số nội dung cơ bản về Nhà nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam và hệ thống pháp luật của Việt Nam;

+ Trình bày được một số nội dung cơ bản về Hiến pháp nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam; pháp luật dân sự, lao động, hành chính, hình sự; phòng, chống tham nhũng và bảo vệ quyền lợi người tiêu dùng.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Nhận biết được cấu trúc, chức năng của các cơ quan trong bộ máy nhà nước và các tổ chức chính trị, chính trị - xã hội ở Việt Nam; các thành tố của hệ thống pháp luật và các loại văn bản quy phạm pháp luật của Việt Nam;

+ Phân biệt được khái niệm, đối tượng, phương pháp điều chỉnh và vận dụng được các kiến thức được học về pháp luật dân sự, lao động, hành chính, hình sự; phòng, chống tham nhũng; bảo vệ quyền lợi người tiêu dùng vào việc xử lý các vấn đề liên quan trong các hoạt động hàng ngày;

+ Tạo dựng cho bản thân có hành vi ứng xử theo Pháp luật trong cuộc sống, học tập, lao động.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tự giác tìm hiểu, thực hiện Pháp luật và nghĩa vụ công dân;

+ Tôn trọng, sống và làm việc theo Hiến pháp và pháp luật; tự chủ được các hành vi của mình trong các mối quan hệ liên quan các nội dung đã được học, phù hợp với quy định của pháp luật và các quy tắc ứng xử chung của cộng đồng và của xã hội.

(3). Rèn luyện thể chất

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được những kiến thức khoa học cơ bản về giáo dục thể chất;

+ Trình bày được các phương pháp tập luyện cơ bản để nâng cao sức khỏe và phương pháp phòng tránh chấn thương trong tập luyện thể dục - thể thao;

+ Nêu được được ý nghĩa, tác dụng của giáo dục thể chất đối với con người nói chung, đối với người học nghề và người lao động nói riêng; phương pháp tập luyện của một số môn thể dục thể thao được quy định trong chương trình, trên cơ sở đó tự rèn luyện sức khỏe trong quá trình học tập, lao động sản xuất.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Lựa chọn được môn thể dục, thể thao phù hợp với bản thân trong rèn luyện sức khỏe;

+ Thực hiện được các thao tác vận động cơ bản đúng yêu cầu kỹ thuật;

+ Thực hiện được những kỹ thuật cơ bản của một số môn thể dục thể thao: chạy cự ly ngắn, chạy cự ly trung bình, nhảy cao, nhảy xa, đẩy tạ, bóng chuyền (hoặc cầu lông, bơi lội, bóng đá, bóng rổ).

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tự rèn luyện nâng cao thể trạng, sức khỏe của bản thân;

+ Có thói quen vận động, tập luyện thể dục thể thao, rèn luyện sức khỏe thường xuyên;

+ Tự rèn luyện tính nghiêm túc, tự giác, cẩn thận, an toàn.

(4). Áp dụng kiến thức về quốc phòng và an ninh

- Yêu cầu về kiến thức

+ Trình bày được những nội dung cơ bản về chiến lược "Diễn biến hoà bình", bạo loạn lật đổ của các thế lực thù địch đối với Việt Nam;

+ Trình bày được một số nội dung cơ bản về dân tộc và tôn giáo; phòng chống tội phạm và tệ nạn xã hội;

+ Trình bày được những vấn đề cơ bản về xây dựng lực lượng vũ trang nhân dân Việt Nam; một số nội dung cơ bản về đội ngũ đơn vị cấp tiểu đội, trung đội; tác dụng, tính năng, cấu tạo và cách thức sử dụng của một số loại vũ khí bộ binh thông thường.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Nhận biết được một số biểu hiện, hoạt động về "Diễn biến hoà bình", bạo loạn lật đổ của các thế lực thù địch đối với Việt Nam hiện nay;

+ Xác định được một số vấn đề cơ bản về dân tộc và tôn giáo; phòng chống tội phạm và tệ nạn xã hội;

+ Thực hiện đúng các động tác trong đội ngũ đơn vị; kỹ thuật sử dụng một số loại vũ khí bộ binh.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Luôn có tinh thần cảnh giác cao trước những âm mưu thủ đoạn của các thế lực thù địch; chấp hành tốt mọi đường lối chủ trương của Đảng, chính sách, pháp luật của Nhà nước về công tác quốc phòng và an ninh;

+ Sẵn sàng tham gia xây dựng và bảo vệ Tổ quốc và các hoạt động xã hội góp phần xây dựng khối đại đoàn kết toàn dân tộc;

(5). Sử dụng tin học cơ bản

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được kiến thức cơ bản về tin học văn phòng: Soạn thảo văn bản, bảng tính, trình chiếu...;

+ Mô tả được kiến thức cơ bản về mạng internet.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Soạn thảo được văn bản bằng tin học văn phòng: Soạn thảo văn bản, bảng tính, trình chiếu...;

+ Thiết kế được bài trình chiếu đơn giản trong trình chiếu;

+ Thực hiện được các thao tác trên internet để tra cứu tài liệu, email...

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tích cực, tự giác học tập nâng cao trình độ.

(6). Sử dụng tiếng Anh theo chuẩn năng lực bậc 2/6 trong Khung năng lực ngoại ngữ của Việt Nam

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được kiến thức về tiếng anh theo chuẩn năng lực.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Nghe, nói, đọc, viết bằng tiếng Anh đạt chuẩn năng lực.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(7). Rèn luyện thể thao hàng hải

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được tác dụng, kỹ thuật chính và một số quy định trong Bơi lội;

+ Trình bày được cấu tạo, tác dụng, kỹ thuật đi trên cầu sóng, kỹ thuật đi trên cầu trời, kỹ thuật luyện tập đu quay và kỹ thuật luyện tập vòng lăn.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Thực hiện đúng động tác kỹ thuật cơ bản của môn Bơi lội;

+ Thực hiện được đúng động tác kỹ thuật trong quá trình khởi động và các kỹ thuật thăng bằng khi luyện tập trên cầu sóng, khi luyện tập trên cầu trời, khi luyện tập đu quay và khi luyện tập vòng lăn.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tự rèn luyện nâng cao thể trạng, sức khỏe của bản thân.

(8). Tập luyện võ thuật

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được những kiến thức chung về võ thuật.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Thực hiện được một số kỹ thuật tay (thủ pháp), chân (cước pháp), thân pháp;

+ Thực hiện được các kỹ thuật phòng vệ tay không chống tay không, tay không chống vũ khí;

+ Sử dụng được một số công cụ hỗ trợ như dùi cui, gậy ngắn,...

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có ý thức tự giác và hình thành thói quen tập luyện võ thuật.

b) Các năng lực chung

(1). Nhận nhiệm vụ công việc

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được các bước tiếp nhận nhiệm vụ công việc;

+ Liệt kê được các công việc trong vị trí việc làm;

+ Mô tả được các bước kiểm tra trang thiết bị vật tư.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Thực hiện tiếp nhận nhiệm vụ công việc đúng quy trình đảm bảo yêu cầu.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(2). Nhận biết các đặc tính hoạt động của tàu kiểm ngư

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được các đặc điểm hình dáng, các thông số cơ bản của tàu kiểm ngư;

+ Giải thích được các tính năng chủ yếu của tàu kiểm ngư và những thông số cơ bản của các tính năng;

+ Mô tả được kết cấu cơ bản của tàu kiểm ngư;

+ Trình bày được cách phân loại tàu thuyền.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Đọc hiểu được các bản vẽ tàu kiểm ngư;

+ Xác định được các đặc điểm hình học tàu thủy;

+ Phân biệt được các loại tàu thuyền.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(3). Phân tích, đánh giá tình hình thời tiết và khí tượng thủy văn

- Yêu cầu kiến thức

+ Mô tả được cấu tạo và thành phần của khí quyển, các hiện tượng thời tiết;

+ Liệt kê được các yếu tố khí tượng;

+ Trình bày được nguyên nhân chủ yếu sinh ra bão, cách phòng, chống bão;

+ Phân loại được hải lưu, mô tả được các yếu tố của sóng biển, phân loại sóng biển, mối tương quan giữa sóng và gió;

+ Mô tả được nguyên nhân của thủy triều, các yếu tố ảnh hưởng đến thủy triều, phân loại thủy triều;

+ Mô tả được chế độ thủy triều ven biển nước ta, mối quan hệ độ cao thủy triều, độ sâu bằng máy đo sâu dò cá với độ sâu ghi trên hải đồ.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Xác định được thời tiết trong những tình huống nhất định;

+ Tính toán được độ ẩm và gió;

+ Sử dụng được bảng thủy triều;

+ Tính toán được độ cao thủy triều ở cảng chính, cảng phụ và khi tàu ra cạn, qua cầu.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(4). Xác định phương hướng và vị trí trên biển

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được các phương pháp tính toán hướng đi, hướng ngắm, góc mạn của tàu;

+ Mô tả được các loại hải đồ, các ký hiệu trên hải đồ, các dụng cụ dùng tác nghiệp hải đồ, phân biệt được các loại hải đồ;

+ Giải thích được ảnh hưởng của gió và nước đến hướng đi của tàu;

+ Giải thích được phương pháp xác định vị trí tàu bằng mục tiêu lục địa.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Tính toán được hướng đi, hướng ngắm, góc mạn của tàu;

+ Tác nghiệp được hải đồ;

+ Xác định được độ giạt gió và giạt nước, độ giạt tổng hợp của tàu;

+ Xác định được vị trí tàu bằng mục tiêu lục địa.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Rèn luyện tính cẩn thận, tỷ mỷ, nghiêm túc trong mọi công việc;

+ Có ý thức tự giác, tinh thần trách nhiệm trong công việc.

(5). Lái tàu và trực ca

- Yêu cầu kiến thức

+ Phân tích được các tính năng hàng hải của tàu;

+ Mô tả được cấu tạo và nguyên lý hoạt động của chân vịt và bánh lái, ảnh hưởng của chân vịt và bánh lái đến quay trở tàu;

+ Trình bày được phương pháp điều động tàu cập và rời cầu, phao; điều động tàu trên biển; điều động tàu trong các tình huống đặc biệt;

+ Mô tả được nội dung cơ bản của quy tắc quốc tế về phòng ngừa đâm va tàu thuyền trên biển;

+ Trình bày được ý nghĩa, yêu cầu và quy trình trực ca.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Điều động được tàu hành trình trên biển;

+ Điều động được tàu cập và rời cầu, phao;

+ Điều động được tàu tránh va;

+ Thực hiện được công việc trực ca.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Chấp hành công việc đã được phân công lái tàu và trực ca;

+ Cẩn thận, chính xác, kỷ luật, nghiêm túc khi lái tàu và trực ca;

+ Tuân thủ nội quy, quy định của tàu và mệnh lệnh của thuyền trưởng.

(6). Sử dụng, bảo dưỡng, bảo quản các trang thiết bị trên tàu

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được đặc điểm, cấu tạo và công dụng của các trang thiết bị trên tàu kiểm ngư;

+ Mô tả được quy trình và cách sử dụng các trang thiết bị trên tàu kiểm ngư;

+ Trình bày được mục đích và ý nghĩa của việc bảo dưỡng, bảo quản trang thiết bị trên tàu kiểm ngư.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Sử dụng được các trang thiết bị trên tàu kiểm ngư đúng quy trình kỹ thuật;

+ Bảo dưỡng được các trang thiết bị trên tàu kiểm ngư đúng quy trình kỹ thuật;

+ Bảo quản được trang thiết bị trên tàu kiểm ngư.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(7). Đọc hiểu tài liệu kỹ thuật

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được các kiến thức cơ bản về máy điện và vô tuyến điện hàng hải;

+ Phân tích được các hình vẽ, các thông số kỹ thuật của thiết bị.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Đọc hiểu được các tài liệu kỹ thuật phục vụ cho công việc.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(8). Thực hiện các biện pháp an toàn khi sử dụng điện và thiết bị vô tuyến điện hàng hải

- Yêu cầu kiến thức

+ Phân tích được mục đích, ý nghĩa và các nội dung của biện pháp an toàn khi sử dụng điện và sơ cứu người bị điện giật;

+ Trình bày được ảnh hưởng của dòng điện đến cơ thể người;

+ Phân tích được các nguyên nhân gây chấn thương, mất an toàn điện và các biện pháp bảo đảm an toàn điện;

+ Mô tả được các yêu cầu khi khi sử dụng, sửa chữa thiết bị vô tuyến điện hàng hải.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Thực hiện được các biện pháp an toàn khi sử dụng thiết bị điện, khi sử dụng thiết bị vô tuyến điện hàng hải;

+ Xử lý được các tình huống cấp cứu, sơ cứu người khi bị điện giật trong sản xuất.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(9). Thực hiện đúng quy định về an toàn lao động

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được các quy định của pháp luật về đảm bảo an toàn hàng hải;

+ Trình bày được những kiến thức cơ bản về an toàn khi làm việc trên boong tàu;

+ Trình bày được những kiến thức cơ bản về an toàn trong công tác phòng chống cháy trên tàu;

+ Trình bày được những kiến thức cơ bản về an toàn trong công tác cứu sinh, cứu thủng, cứu cạn.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Sử dụng được các trang thiết bị bảo hộ cá nhân và bảo hộ lao động trên tàu;

+ Thực hiện được các biện pháp an toàn lao động khi làm việc trên boong tàu, trong công tác phòng chống cháy và trong công tác cứu sinh, cứu thủng, cứu cạn.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Đảm bảo an toàn lao động trong quá trình làm việc trên tàu;

+ Có khả năng tiếp nhận công việc, chịu trách nhiệm đối với kết quả công việc của mình.

(10). Thực hiện vệ sinh buồng lái và boong tàu

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được tiêu chuẩn vệ sinh công nghiệp;

+ Liệt kê được các trang thiết bị, vật tư phục vụ việc vệ sinh;

+ Mô tả được các bước thực hiện vệ sinh buồng lái và boong tàu.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Thực hiện vệ sinh buồng lái và boong tàu đảm bảo yêu cầu;

+ Đánh giá được quá trình thực hiện công tác vệ sinh buồng lái và boong tàu.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tổ chức nơi làm việc gọn gàng, ngăn nắp và tuân thủ các biện pháp an toàn;

+ Có ý thức tiết kiệm vật tư trong quá trình làm việc;

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình.

(11). Thực hiện sơ cứu cơ bản

- Yêu cầu kiến thức

+ Mô tả được các tình huống tai nạn có thể xảy ra trên tàu cá và trình bày được các phương pháp sơ cứu người bị nạn;

+ Giải thích được quy trình sơ cứu;

+ Giải thích được thứ tự ưu tiên trong chăm sóc sơ cứu;

+ Giải thích được các sai phạm trong quá trình sơ cứu và các biện pháp phòng tránh;

+ Trình bày được phương pháp sử dụng một số dụng cụ sơ cứu cơ bản.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Xác định được nguyên nhân dẫn đến tai nạn;

+ Đánh giá được tình trạng sức khỏe của người bị nạn và đưa ra biện pháp sơ cứu phù hợp;

+ Sử dụng được các loại dụng cụ sơ cứu cơ bản;

+ Thực hiện sơ cứu được một số tình huống tai nạn thường xảy ra trên tàu cá theo đúng quy trình.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có tinh thần trách nhiệm cao, tác phong nhanh nhẹn, cẩn thận, chính xác;

+ Phối hợp tốt với đồng nghiệp trong quá trình sơ cứu người bị nạn.

(12). Áp dụng kiến thức về quản lý Nhà nước

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được những kiến thức cơ bản về quản lý Nhà nước;

+ Trình được những kiến thức cơ bản về quản lý Nhà nước trong lĩnh vực Kiểm ngư.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Vận dụng được các kiến thức cơ bản về quản lý Nhà nước và quản lý Nhà nước trong lĩnh vực Kiểm ngư vào hoạt động Kiểm ngư.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có ý thức trách nhiệm trong thực thi công vụ Kiểm ngư.

(13). Báo cáo kết quả công việc

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được các bước báo cáo kết quả công việc;

+ Mô tả được các các công việc đã thực hiện.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Lập được báo cáo kết quả công việc theo đúng quy định.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tổ chức nơi làm việc gọn gàng, ngăn nắp và tuân thủ các biện pháp an toàn;

+ Có ý thức tiết kiệm vật tư trong quá trình làm việc;

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình.

c) Các năng lực chuyên môn

(1). Quản lý và khai thác các thiết bị thông tin liên lạc theo GMDSS

- Yêu cầu kiến thức:

+ Trình bày được phương pháp quản lý các thiết bị thông tin liên lạc theo GMDSS;

+ Trình bày được một số nội dung cơ bản trong công ước quốc tế về thông tin vô tuyến điện trong hệ thống GMDSS;

+ Mô tả được nghiệp vụ thông tin cấp cứu, khẩn cấp và an toàn;

+ Liệt kê được dịch vụ thông tin lưu động hàng hải trong hệ thống GMDSS;

+ Trình bày được nội dung cước phí trong nghiệp vụ thông tin lưu động hàng hải;

+ Giải thích được sơ đồ hệ thống GMDSS;

+ Giải thích được khi tàu bị nạn ở khu vực khác nhau thì sử dụng thiết bị gì;

+ Có kiến thức về nghiệp vụ vô tuyến.

- Yêu cầu kỹ năng:

+ Sử dụng thiết bị VHF-DSC để phát và thông tin cấp cứu;

+ Sử dụng thiết bị MF/HF-DSC để phát và thu tín hiệu cấp cứu, thông tin thường;

+ Soạn điện, chọn tần số liên lạc, chọn phương thức liên lạc (Tel, Telex);

+ Tra cứu tài liệu xác định mã trạm bờ, soạn điện, nối mạng với trạm bờ, nối mạng với thuê bao, thực hiện thông tin cấp cứu qua (TEL, TELEX);

+ Thu tự động các bức điện, thực hiện chọn và loại trừ các bức điện, thực hiện chọn và loại trừ trạm;

+ Thu tự động các bức điện, thực hiện chọn và loại trừ các bức điện, thực hiện chọn và loại trừ trạm.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

+ Am hiểu một cách toàn diện, tổng quát về nguyên tắc khai thác thiết bị thông tin liên lạc theo GMDSS;

+ Làm việc độc lập và chịu trách nhiệm cao về số liệu khai thác từ thiết bị thông tin liên lạc theo GMDSS;

+ Thực hiện công việc cẩn thận, tỉ mỉ, chính xác;

+ Tuân thủ nghiêm túc các nguyên tắc về an toàn lao động trong quá trình vận hành dụng cụ, trang thiết bị, máy móc.

(2). Quản lý và khai thác máy định vị vệ tinh

- Yêu cầu kiến thức:

+ Trình bày được phương pháp quản lý máy định vị vệ tinh;

+ Trình bày được nguyên tắc cơ bản của việc xác định vị trí tàu bằng vệ tinh;

+ Mô tả được các lắp máy định vị vệ tinh trên tàu;

+ Trình bày được các tính năng, thông số cơ bản của máy định vị vệ tinh;

+ Mô tả được tên và chức năng của các phím trên mặt máy;

+ Trình bày được các bước nhập số liệu ban đầu vào máy;

+ Mô tả được các bước nhập số liệu ban đầu vào máy;

+ Trình bày được các sử dụng các chế độ màn hình của máy định vị vệ tinh;

+ Mô tả được quy trình lập hành trình chuyến đi.

- Yêu cầu kỹ năng:

+ Quản lý được máy Định vị vệ tinh;

+ Sử dụng được các thao tác cơ bản trên máy Định vị vệ tinh;

+ Xử lý được một số lỗi thường gặp trên máy Định vị vệ tinh.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

+ Tuân thủ các quy định về an toàn lao động trên tàu;

+ Có ý thức và chịu trách nhiệm cao với công việc;

+ Có khả năng làm việc độc lập và theo nhóm;

+ Cẩn thận, tỉ mỉ, chính xác.

(3). Quản lý và khai thác Ra đa hàng hải

- Yêu cầu kiến thức:

+ Trình bày được phương pháp quản lý Ra đa hàng hải;

+ Trình bày được cấu tạo và nguyên lý hoạt động của Ra đa hàng hải;

+ Trình bày được các chức năng cơ bản của Ra đa hàng hải;

+ Trình bày được một số lỗi thường gặp khi sử dụng Ra đa hàng hải.

- Yêu cầu kỹ năng:

+ Quản lý được Ra đa hàng hải theo đúng phương pháp;

+ Kết lối được Ra đa hàng hải với nguồn, phụ kiện;

+ Sử dụng được Ra đa hàng hải trong quá trình tàu hoạt động;

+ Xử lý được một số lỗi thường gặp khi sử dụng Ra đa hàng hải.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

+ Am hiểu một cách toàn diện, tổng quát về nguyên tắc vận hành Ra đa hàng hải;

+ Làm việc độc lập và chịu trách nhiệm cao về số liệu khai thác từ máy Ra đa;

+ Thực hiện công việc cẩn thận, tỉ mỉ, chính xác;

+ Tuân thủ nghiêm túc các nguyên tắc về an toàn lao động trong quá trình vận hành dụng cụ, trang thiết bị, máy móc.

(4). Quản lý và khai thác máy vô tuyến tầm phương

- Yêu cầu kiến thức:

+ Trình bày được phương pháp quản lý máy Vô tuyến tầm phương;

+ Trình bày được các bộ phận và nguyên lý hoạt động của máy vô tuyến tầm phương;

+ Mô tả được sơ đồ mặt máy, tên và chức năng các phím, núm trên bảng điều khiển;

+ Trình bày được các ứng dụng của máy Vô tuyến tầm phương trong quá trình hàng hải;

+ Giải thích được một số lỗi thường gặp trên máy Vô tuyến tầm phương;

+ Hiểu được và phân tích được các số liệu trên máy.

- Yêu cầu kỹ năng:

+ Quản lý được máy vô tuyến tầm phương theo đúng phương pháp;

+ Kết nối được máy Vô tuyến tầm phương với nguồn và phụ kiện;

+ Sử dụng được máy Vô tuyến tầm phương trong quá trình hàng hải;

+ Xử lý được một số lỗi thường gặp trên máy Vô tuyến tầm phương.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

+ Am hiểu một cách toàn diện, tổng quát về nguyên tắc vận hành máy Vô tuyến tầm phương;

+ Làm việc độc lập và chịu trách nhiệm cao về số liệu khai thác từ máy Vô tuyến tầm phương;

+ Thực hiện công việc cẩn thận, tỉ mỉ, chính xác;

+ Tuân thủ nghiêm túc các nguyên tắc về an toàn lao động trong quá trình vận hành dụng cụ, trang thiết bị, máy móc.

(5). Quản lý và khai thác máy đo sâu dò cá

- Yêu cầu kiến thức:

+ Trình bày được phương pháp quản lý máy Đo sâu, dò cá;

+ Mô tả được cấu tạo và nguyên lý hoạt động máy Đo sâu, dò cá;

+ Trình bày được các chức năng cơ bản của máy Đo sâu, dò cá;

+ Giải thích được các thông số trên các kiểu màn hình máy đo sâu dò cá;

+ Giải thích được các lỗi thường gặp trên máy Đo sâu dò cá.

- Yêu cầu kỹ năng:

+ Quản lý được máy Đo sâu dò cá theo đúng phương pháp;

+ Kết nối được máy Đo sâu, dò cá đứng với nguồn và phụ kiện;

+ Sử dụng được máy máy Đo sâu, dò cá trong quá trình hàng hải;

+ Xử lý được các sự cố thông thường của máy.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

+ Am hiểu một cách toàn diện, tổng quát về nguyên tắc vận hành máy Đo sâu dò cá;

+ Làm việc độc lập và chịu trách nhiệm cao về số liệu khai thác từ máy Đo sâu dò cá;

+ Thực hiện công việc cẩn thận, tỉ mỉ, chính xác;

+ Tuân thủ nghiêm túc các nguyên tắc về an toàn lao động trong quá trình vận hành dụng cụ, trang thiết bị, máy móc.

(6). Quản lý và khai thác La bàn điện

- Yêu cầu kiến thức:

+ Trình bày được phương pháp quản lý La bàn điện;

+ Trình bày được cấu tạo và nguyên lý hoạt động của La bàn điện;

+ Trình bày được các chức năng cơ bản của La bàn điện;

+ Giải thích được các thông số trên La bàn điện;

+ Giải thích được các lỗi thường gặp trên La bàn điện.

- Yêu cầu kỹ năng:

+ Quản lý được La bàn điện theo đúng phương pháp;

+ Sử dụng được La bàn điện phục vụ cho mục đích hàng hải trên biển;

+ Xử lý được một số lỗi thường gặp trên La bàn điện.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

+ Am hiểu một cách toàn diện, tổng quát về nguyên tắc vận hành La bàn điện;

+ Làm việc độc lập và chịu trách nhiệm cao về số liệu khai thác từ La bàn điện;

+ Thực hiện công việc cẩn thận, tỉ mỉ, chính xác;

+ Tuân thủ nghiêm túc các nguyên tắc về an toàn lao động trong quá trình vận hành dụng cụ, trang thiết bị, máy móc.

(7). Ghi chép các loại nhật ký thông tin vô tuyến

- Yêu cầu kiến thức:

+ Trình bày được các quy định ghi nhật ký vô tuyến điện;

+ Liệt kê được những chú ý khi ghi nhật ký vô tuyến điện;

+ Mô tả được cách hủy bỏ nhật ký;

+ Giải thích được những yêu cầu về ghi nhật ký vô tuyến điện.

- Yêu cầu kỹ năng:

+ Sử dụng tài liệu

+ Ghi nhật ký vô tuyến điện;

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

+ Làm việc độc lập và chịu trách nhiệm cao về công việc thực hiện;

+ Thực hiện công việc cẩn thận, tỉ mỉ, chính xác;

+ Tuân thủ nghiêm túc các nguyên tắc về an toàn lao động trong quá trình vận hành dụng cụ, trang thiết bị, máy móc.

(8). Bảo dưỡng, bảo quản thiết bị vô tuyến điện hàng hải

- Yêu cầu kiến thức:

+ Liệt kê được phương pháp bảo dưỡng, bảo quản các thiết bị thông tin liên lạc theo GMDSS;

+ Liệt kê được phương pháp bảo dưỡng, bảo quản máy định vị vệ tinh;

+ Liệt kê được phương pháp bảo dưỡng, bảo quản Ra đa hàng hải;

+ Liệt kê được phương pháp bảo dưỡng, bảo quản máy vô tuyến tầm phương;

+ Liệt kê được phương pháp bảo dưỡng, bảo quản máy đo sâu dò cá;

+ Liệt kê được phương pháp bảo dưỡng, bảo quản la bàn điện.

- Yêu cầu kỹ năng:

+ Lựa chọn được phương pháp và bảo dưỡng, bảo quản được các thiết bị thông tin liên lạc theo GMDSS;

+ Lựa chọn được phương pháp và bảo dưỡng, bảo quản được máy định vị vệ tinh;

+ Lựa chọn được phương pháp và bảo dưỡng, bảo quản được Ra đa hàng hải;

+ Lựa chọn được phương pháp và bảo dưỡng, bảo quản được máy vô tuyến tầm phương;

+ Lựa chọn được phương pháp và bảo dưỡng, bảo quản được máy đo sâu dò cá;

+ Lựa chọn được phương pháp và bảo dưỡng, bảo quản được la bàn điện.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

+ Am hiểu một cách toàn diện, tổng quát về nguyên tắc vận hành thiết bị điện tử hàng hải;

+ Làm việc độc lập và chịu trách nhiệm cao về công việc thực hiện;

+ Thực hiện công việc cẩn thận, tỉ mỉ, chính xác;

+ Tuân thủ nghiêm túc các nguyên tắc về an toàn lao động trong quá trình vận hành dụng cụ, trang thiết bị, máy móc;

+ Chấp hành tốt quy định bảo vệ vệ sinh môi trường.

6. Tên vị trí việc làm: Quản lý khai thác thủy sản

6.1. Mô tả vị trí việc làm:

Quản lý khai thác thủy sản là một vị trí việc làm của nghề Kiểm ngư, trong đó người làm nghề thực hiện các công việc: Nhận biết được các hành vi vi phạm trong khai thác và bảo vệ nguồn lợi thủy sản; Sử dụng tin học trong quản lý khai thác thủy sản; Xây dựng kế hoạch quản lý khai thác thủy sản; Quản lý tàu cá; Quản lý thuyền viên; Quản lý ngư cụ khai thác thủy sản; Quản lý ngư trường khai thác; Quản lý sản lượng khai thác; Ngăn chặn, giảm thiểu tàu cá Việt Nam đi khai thác bất hợp pháp; Đánh giá kết quả thực hiện kế hoạch.

6.1.1. Kiến thức

- Mô tả được kiến thức về ứng dụng tin học để xử lý và phân tích số liệu thống kê trong nghề cá;

- Trình bày được thủ tục đăng ký tàu cá, nghiệp vụ làm giấy tờ, sổ sách đăng ký đối với tàu cá, thủ tục đăng kiểm, nghiệp vụ kiểm tra an toàn kỹ thuật tàu cá;

- Trình bày được quyền và nghĩa vụ của tổ chức, cá nhân nước ngoài có tàu hoạt động thủy sản trong vùng biển Việt Nam; quy định đối với tàu nước ngoài hoạt động thủy sản tại Việt Nam ra, vào cảng cá.

- Mô tả được quy trình đăng ký thuyền viên; thủ tục đăng ký tàu cá, nghiệp vụ làm sổ sách đăng ký đối với thuyền viên;

- Trình bày được điều kiện để sản xuất, kinh doanh ngư cụ và các thiết bị khai thác;

- Mô tả được các quy định về quản lý kích thước mắt lưới tại bộ phận tập trung cá; tiêu chí xác định nghề, ngư cụ cấm sử dụng khai thác thủy sản;

- Liệt kê được danh mục nghề, ngư cụ cấm sử dụng khai thác thủy sản theo quy định của pháp luật;

- Trình bày được quy định về phân chia vùng, tuyến khai thác và quản lý hoạt động của tàu cá trên các vùng biển Việt Nam;

- Liệt kê được một số khu vực cấm khai thác thủy sản có thời hạn và không thời hạn;

- Liệt kê được một số loài thủy sản nguy cấp, quý, hiếm nhóm I; kích thước tối thiểu cho phép, thời gian cấm khai thác trong năm của một số loại thủy sản nguy cấp, quý, hiếm nhóm II;

- Trình bày được căn cứ xác định hạn ngạch Giấy phép khai thác thủy sản trên biển;

6.1.2. Kỹ năng

- Xử lý, phân tích được các số liệu thống kê bằng phần mềm Microsoft Excel như: thống kê mô tả, phân tích phương sai, so sánh các mẫu quan sát và thí nghiệm;

- Lập được sổ đăng kiểm tàu cá, giấy chứng nhận an toàn kỹ thuật tàu cá, biên bản kiểm tra, biên bản nghiệm thu, sổ đăng ký tàu cá;

- Áp dụng các tiêu chuẩn kỹ thuật, các quy định trong công tác kiểm tra an toàn kỹ thuật tàu cá và hoàn thiện hồ sơ đăng kiểm;

- Vận dụng các kiến thức về đăng ký tàu cá, nghiệp vụ làm giấy tờ, sổ sách đăng ký đối với tàu cá vào quản lý tàu cá;

- Lập được sổ danh bạ thuyền viên tàu cá, sổ thuyền viên tàu cá, tờ khai;

- Vận dụng được các kiến thức về đăng ký thuyền viên, nghiệp vụ làm sổ sách đăng ký đối với thuyền viên vào quản lý thuyền viên;

- Phân biệt được một số nghề, ngư cụ khai thác thủy sản;

- Vận dụng được các kiến thức về sản xuất, kinh doanh ngư cụ và các thiết bị khai thác; quản lý kích thước mắt lưới tại phần tập trung cá; quản lý theo nghề khai thác vào quản lý ngư cụ khai thác thủy sản;

- Nhận biết đúng ngư trường trọng điểm và vùng khai thác;

- Vận dụng được các kiến thức về quản lý vùng hoạt động của tàu, quản lý vùng cấm khai thác, ngư trường nguồn lợi thủy sản vào quản lý ngư trường khai thác;

- Nhận biết đúng một số loài thủy sản nguy cấp, quý, hiếm nhóm I và nhóm II;

- Vận dụng được các kiến thức quy định kích thước tối thiểu cho phép khai thác, các đối tượng cấm khai thác không thời hạn và cấm khai thác có thời hạn, hạn ngạch khai thác thủy sản vào quản lý sản lượng khai thác;

- Lập được hồ sơ cấp, hồ sơ cấp lại, hồ sơ gia hạn giấy phép;

- Vận dụng được các điều của Luật Thủy sản và các văn bản hướng dẫn thi hành luật vào quản lý tàu nước ngoài hoạt động thủy sản trong vùng biển Việt Nam.

6.1.3. Mức độ tự chủ và trách nhiệm

- Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

- Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc;

- Có đạo đức nghề nghiệp, tác phong công nghiệp và ý thức tổ chức kỷ luật.

6.2. Khối lượng kiến thức tối thiểu: 1035 giờ, tương đương 47 tín chỉ

6.3. Các năng lực của vị trí việc làm

STT	TÊN NĂNG LỰC	BẬC (theo tiêu chuẩn kỹ năng nghề quốc gia)				
		Bậc 1	Bậc 2	Bậc 3	Bậc 4	Bậc 5
1. CÁC NĂNG LỰC CƠ BẢN						
1.1	Áp dụng kiến thức về giáo dục chính trị		X			
1.2	Áp dụng kiến thức về pháp luật		X			
1.3	Rèn luyện thể chất		X			
1.4	Áp dụng kiến thức về quốc phòng và an ninh		X			
1.5	Sử dụng tin học cơ bản		X			
1.6	Sử dụng tiếng Anh theo chuẩn năng lực bậc 2/6 trong Khung năng lực ngoại ngữ của Việt Nam		X			
2. CÁC NĂNG LỰC CHUNG						
2.1	Nhận nhiệm vụ công việc	X				
2.2	Nhận biết nghề khai thác thủy sản		X			
2.3	Kỹ năng soạn thảo văn bản			X		
2.4	Sử dụng tin học trong quản lý khai thác thủy sản			X		
2.5	Áp dụng kiến thức ngư trường nguồn lợi thủy sản	X				
2.6	Áp dụng kiến thức về quản lý nhà nước		X			
2.7	Báo cáo kết quả công việc		X			
3. CÁC NĂNG LỰC CHUYÊN MÔN						
3.1	Xây dựng kế hoạch quản lý khai thác thủy sản			X		

STT	TÊN NĂNG LỰC	BẬC (theo tiêu chuẩn kỹ năng nghề quốc gia)				
		Bậc 1	Bậc 2	Bậc 3	Bậc 4	Bậc 5
3.2	Quản lý tàu cá		X			
3.3	Quản lý thuyền viên		X			
3.4	Quản lý ngư cụ khai thác thủy sản		X			
3.5	Quản lý ngư trường khai thác		X			
3.6	Quản lý sản lượng khai thác		X			
3.7	Ngăn chặn, giảm thiểu tàu cá Việt Nam đi khai thác bất hợp pháp		X			
3.8	Đánh giá kết quả thực hiện kế hoạch		X			

6.4. Yêu cầu về kiến thức, kỹ năng, mức độ tự chủ và trách nhiệm cho từng năng lực

a) Các năng lực cơ bản

(1). Áp dụng kiến thức về giáo dục chính trị

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được một số nội dung cơ bản của chủ nghĩa Mác - Lênin, tư tưởng Hồ Chí Minh;

+ Nêu được quan điểm, đường lối của Đảng Cộng sản Việt Nam và những nhiệm vụ chính trị của đất nước hiện nay;

+ Trình bày được nội dung học tập, rèn luyện để trở thành người công dân tốt, người lao động tốt.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Vận dụng được các kiến thức chung đã được học về quan điểm, đường lối, chính sách của Đảng và Nhà nước vào giải quyết các vấn đề của cá nhân và các vấn đề khác trong quá trình học tập, lao động, hoạt động hàng ngày;

+ Tham gia xây dựng, bảo vệ Tổ quốc.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tự rèn luyện nâng cao thể trạng, sức khỏe của bản thân;

+ Có thói quen vận động, tập luyện thể dục thể thao, rèn luyện sức khỏe thường xuyên;

+ Tự rèn luyện tính nghiêm túc, tự giác, cẩn thận, an toàn.

(2). Áp dụng kiến thức về pháp luật

- Yêu cầu về kiến thức

+ Trình bày được một số nội dung cơ bản về Nhà nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam và hệ thống pháp luật của Việt Nam;

+ Trình bày được một số nội dung cơ bản về Hiến pháp nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam; pháp luật dân sự, lao động, hành chính, hình sự; phòng, chống tham nhũng và bảo vệ quyền lợi người tiêu dùng.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Nhận biết được cấu trúc, chức năng của các cơ quan trong bộ máy nhà nước và các tổ chức chính trị, chính trị - xã hội ở Việt Nam; các thành tố của hệ thống pháp luật và các loại văn bản quy phạm pháp luật của Việt Nam;

+ Phân biệt được khái niệm, đối tượng, phương pháp điều chỉnh và vận dụng được các kiến thức được học về pháp luật dân sự, lao động, hành chính, hình sự; phòng, chống tham nhũng; bảo vệ quyền lợi người tiêu dùng vào việc xử lý các vấn đề liên quan trong các hoạt động hàng ngày;

+ Tạo dựng cho bản thân có hành vi ứng xử theo Pháp luật trong cuộc sống, học tập, lao động.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tự giác tìm hiểu, thực hiện Pháp luật và nghĩa vụ công dân;

+ Tôn trọng, sống và làm việc theo Hiến pháp và pháp luật; tự chủ được các hành vi của mình trong các mối quan hệ liên quan các nội dung đã được học, phù hợp với quy định của pháp luật và các quy tắc ứng xử chung của cộng đồng và của xã hội.

(3). Rèn luyện thể chất

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được những kiến thức khoa học cơ bản về giáo dục thể chất;

+ Trình bày được các phương pháp tập luyện cơ bản để nâng cao sức khỏe và phương pháp phòng tránh chấn thương trong tập luyện thể dục - thể thao;

+ Nêu được được ý nghĩa, tác dụng của giáo dục thể chất đối với con người nói chung, đối với người học nghề và người lao động nói riêng; phương pháp tập luyện của một số môn thể dục thể thao được quy định trong chương trình, trên cơ sở đó tự rèn luyện sức khỏe trong quá trình học tập, lao động sản xuất.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Lựa chọn được môn thể dục, thể thao phù hợp với bản thân trong rèn luyện sức khỏe;

+ Thực hiện được các thao tác vận động cơ bản đúng yêu cầu kỹ thuật;

+ Thực hiện được những kỹ thuật cơ bản của một số môn thể dục thể thao: chạy cự ly ngắn, chạy cự ly trung bình, nhảy cao, nhảy xa, đẩy tạ, bóng chuyền (hoặc cầu lông, bơi lội, bóng đá, bóng rổ).

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tự rèn luyện nâng cao thể trạng, sức khỏe của bản thân;

+ Có thói quen vận động, tập luyện thể dục thể thao, rèn luyện sức khỏe thường xuyên;

+ Tự rèn luyện tính nghiêm túc, tự giác, cẩn thận, an toàn.

(4). Áp dụng kiến thức về quốc phòng và an ninh

- Yêu cầu về kiến thức

+ Trình bày được những nội dung cơ bản về chiến lược "Diễn biến hoà bình", bạo loạn lật đổ của các thế lực thù địch đối với Việt Nam;

+ Trình bày được một số nội dung cơ bản về dân tộc và tôn giáo; phòng chống tội phạm và tệ nạn xã hội;

+ Trình bày được những vấn đề cơ bản về xây dựng lực lượng vũ trang nhân dân Việt Nam; một số nội dung cơ bản về đội ngũ đơn vị cấp tiểu đội, trung đội; tác dụng, tính năng, cấu tạo và cách thức sử dụng của một số loại vũ khí bộ binh thông thường.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Nhận biết được một số biểu hiện, hoạt động về "Diễn biến hoà bình", bạo loạn lật đổ của các thế lực thù địch đối với Việt Nam hiện nay;

+ Xác định được một số vấn đề cơ bản về dân tộc và tôn giáo; phòng chống tội phạm và tệ nạn xã hội;

+ Thực hiện đúng các động tác trong đội ngũ đơn vị; kỹ thuật sử dụng một số loại vũ khí bộ binh.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Luôn có tinh thần cảnh giác cao trước những âm mưu thủ đoạn của các thế lực thù địch; chấp hành tốt mọi đường lối chủ trương của Đảng, chính sách, pháp luật của Nhà nước về công tác quốc phòng và an ninh;

+ Sẵn sàng tham gia xây dựng và bảo vệ Tổ quốc và các hoạt động xã hội góp phần xây dựng khối đại đoàn kết toàn dân tộc;

(5). Sử dụng tin học cơ bản

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được kiến thức cơ bản về tin học văn phòng: Soạn thảo văn bản, bảng tính, trình chiếu...;

+ Mô tả được kiến thức cơ bản về mạng internet.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Soạn thảo được văn bản bằng tin học văn phòng: Soạn thảo văn bản, bảng tính, trình chiếu...;

+ Thiết kế được bài trình chiếu đơn giản trong trình chiếu;

+ Thực hiện được các thao tác trên internet để tra cứu tài liệu, email...

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tích cực, tự giác học tập nâng cao trình độ.

(6). Sử dụng tiếng Anh theo chuẩn năng lực bậc 2/6 trong Khung năng lực ngoại ngữ của Việt Nam

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được kiến thức về tiếng anh theo chuẩn năng lực.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Nghe, nói, đọc, viết bằng tiếng Anh đạt chuẩn năng lực.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

b) Các năng lực chung

(1). Nhận nhiệm vụ công việc

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được các bước tiếp nhận nhiệm vụ công việc;

+ Liệt kê được các công việc trong vị trí việc làm;

+ Mô tả được các bước kiểm tra trang thiết bị vật tư.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Thực hiện tiếp nhận nhiệm vụ công việc đúng quy trình đảm bảo yêu cầu.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(2). Nhận biết nghề khai thác thủy sản

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được nguyên lý đánh bắt, phân loại và cấu tạo của lưới kéo, lưới vây, lưới rê, lưới chụp, nghề câu, nghề lồng bẫy;

+ Mô tả được kỹ thuật khai thác thủy sản của nghề lưới kéo, lưới vây, lưới rê, lưới chụp, nghề câu, nghề lồng bẫy.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Phân biệt được một số nghề khai thác thủy sản chủ yếu trên vùng biển Việt Nam;

+ Nhận dạng được loại tàu cá theo nghề trên vùng biển Việt Nam.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(3). Kỹ năng soạn thảo văn bản

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được vai trò, chức năng và phân loại hệ thống văn bản;

+ Xác định được khái niệm, ý nghĩa và tầm quan trọng của văn bản pháp quy;

+ Phân biệt được văn bản pháp quy với các loại văn bản khác;

+ Trình bày được khái niệm văn bản hành chính, vị trí và vai trò của văn bản hành chính trong hoạt động của các cơ quan nhà nước, các tổ chúc xã hội và các doanh nghiệp;

+ Phân biệt được văn bản hành chính với các loại văn bản khác;

+ Xác định được vai trò, tính pháp lý của văn bản hợp đồng trong dân sự, kinh tế và lao động;

+ Phân loại được các văn bản hợp đồng.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Soạn thảo được các văn bản pháp quy theo đúng những yêu cầu về nội dung và hình thức của văn bản pháp quy;

+ Soạn thảo được các văn bản hành chính thông dụng;

+ Soạn thảo được các văn bản hợp đồng theo đúng bố cục, đúng nguyên tắc và hiệu lực pháp lý của từng loại văn bản hợp đồng.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tuân thủ quy trình soạn thảo văn bản cả về hình thức và nội dung của văn bản.

(4). Sử dụng tin học trong quản lý khai thác thủy sản

- Yêu cầu kiến thức

+ Mô tả được kiến thức về ứng dụng tin học để xử lý và phân tích số liệu thống kê trong nghề cá.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Sử dụng được một số hàm thống kê cơ bản trong Microsoft Excel để phân tích số liệu;

+ Xử lý, phân tích được các số liệu thống kê bằng phần mềm Microsoft Excel như: thống kê mô tả, phân tích phương sai, so sánh các mẫu quan sát và thí nghiệm.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng tiếp nhận công việc sử dụng phần mềm Microsoft Excel và chịu trách nhiệm đối với kết quả của mình.

(5). Áp dụng kiến thức ngư trường nguồn lợi thủy sản

- Yêu cầu kiến thức

+ Liệt kê được các ngư trường khai thác hải sản chính ở Việt Nam;

+ Trình bày được các đặc điểm sinh thái và sinh học của các loài hải sản;

+ Phân biệt các thứ hạng phân loại cá, các phương pháp phân loại chủ yếu thông qua nhận biết hình thái bên ngoài và cách đo các chỉ số hình thái;

+ Phân tích được các tác động của môi trường đến đời sống cá.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Xác định được các ngư trường khai thác hải sản chính ở Việt Nam;

+ Nhận dạng các loài cá biển phổ biến ở Việt Nam đến Bộ, Họ, Giống, Loài; nắm được phương pháp phân loại cơ bản.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng tiếp nhận các công việc; chịu trách nhiệm đối với kết quả công việc của mình.

(6). Áp dụng kiến thức về quản lý Nhà nước

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được những kiến thức cơ bản về quản lý Nhà nước;

+ Trình được những kiến thức cơ bản về quản lý Nhà nước trong lĩnh vực Kiểm ngư.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Vận dụng được các kiến thức cơ bản về quản lý Nhà nước và quản lý Nhà nước trong lĩnh vực Kiểm ngư vào hoạt động Kiểm ngư.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có ý thức trách nhiệm trong thực thi công vụ Kiểm ngư.

(7). Báo cáo kết quả công việc

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được các bước báo cáo kết quả công việc;

+ Mô tả được các các công việc đã thực hiện.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Lập được báo cáo kết quả công việc theo đúng quy định.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tổ chức nơi làm việc gọn gàng, ngăn nắp và tuân thủ các biện pháp an toàn;

+ Có ý thức tiết kiệm vật tư trong quá trình làm việc;

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình.

c) Các năng lực chuyên môn

(1). Xây dựng kế hoạch quản lý khai thác thủy sản

- Yêu cầu kiến thức

+ Liệt kê được các bước lập kế hoạch quản lý;

+ Xác định được các nội dung công việc trong bản kế hoạch.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Sử dụng thành thạo các phần mềm soạn thảo văn bản, các kỹ thuật trình bày tích cực;

+ Lập được kế hoạch quản lý khai thác thủy sản;

+ Phối hợp tốt với các đơn vị, bộ phận liên quan.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(2). Quản lý tàu cá

- Yêu cầu kiến thức

+ Mô tả được hệ thống tổ chức quản lý tàu cá và các văn bản pháp luật liên quan đến công tác quản lý tàu cá ở Việt Nam;

+ Trình bày được thủ tục đăng ký tàu cá, nghiệp vụ làm giấy tờ, sổ sách đăng ký đối với tàu cá;

+ Trình bày được thủ tục đăng kiểm, nghiệp vụ kiểm tra an toàn kỹ thuật tàu cá;

+ Phân tích được thực trạng công tác đăng kiểm và quản lý tàu cá ở Việt Nam.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Lập được sổ đăng kiểm tàu cá, giấy chứng nhận an toàn kỹ thuật tàu cá, biên bản kiểm tra, biên bản nghiệm thu, sổ đăng ký tàu cá;

+ Áp dụng các tiêu chuẩn kỹ thuật, các quy định trong công tác kiểm tra an toàn kỹ thuật tàu cá và hoàn thiện hồ sơ đăng kiểm;

+ Vận dụng các kiến thức về đăng ký tàu cá, nghiệp vụ làm giấy tờ, sổ sách đăng ký đối với tàu cá vào quản lý tàu cá;

+ Sử dụng thành thạo các thao tác trên các phần mềm văn phòng.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc;

+ Có đạo đức nghề nghiệp, tác phong công nghiệp và ý thức tổ chức kỷ luật.

(3). Quản lý thuyền viên

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được điều kiện đăng ký thuyền viên tàu cá Việt Nam;

+ Mô tả được quy trình đăng ký thuyền viên;

+ Phân tích được sự cần thiết của công tác đăng ký hành chính;

+ Trình bày được thủ tục đăng ký tàu cá, nghiệp vụ làm sổ sách đăng ký đối với thuyền viên.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Lập được sổ danh bạ thuyền viên tàu cá, sổ thuyền viên tàu cá, tờ khai;

+ Vận dụng được các kiến thức về đăng ký thuyền viên, nghiệp vụ làm sổ sách đăng ký đối với thuyền viên vào quản lý thuyền viên;

+ Sử dụng thành thạo các thao tác trên các phần mềm văn phòng.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc;

+ Có đạo đức nghề nghiệp, tác phong công nghiệp và ý thức tổ chức kỷ luật.

(4). Quản lý ngư cụ khai thác thủy sản

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được điều kiện để sản xuất, kinh doanh ngư cụ và các thiết bị khai thác;

+ Mô tả được các quy định về quản lý kích thước mắt lưới tại bộ phận tập trung cá;

+ Mô tả được các tiêu chí xác định nghề, ngư cụ cấm sử dụng khai thác thủy sản;

+ Liệt kê được danh mục nghề, ngư cụ cấm sử dụng khai thác thủy sản theo quy định của pháp luật;

+ Mô tả được kiến thức về ngư cụ khai thác thủy sản.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Phân biệt được một số nghề, ngư cụ khai thác thủy sản;

+ Vận dụng được các kiến thức về sản xuất, kinh doanh ngư cụ và các thiết bị khai thác; quản lý kích thước mắt lưới tại phần tập trung cá; quản lý theo nghề khai thác vào quản lý ngư cụ khai thác thủy sản;

+ Sử dụng thành thạo các thao tác trên các phần mềm văn phòng.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc;

+ Có đạo đức nghề nghiệp, tác phong công nghiệp và ý thức tổ chức kỷ luật.

(5). Quản lý ngư trường khai thác

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được quy định về phân chia vùng, tuyến khai thác và quản lý hoạt động của tàu cá trên các vùng biển Việt Nam;

+ Mô tả được ý nghĩa của việc phân vùng khai thác thủy sản;

+ Trình bày được khái niệm và các tiêu chí xác định khu vực cấm khai thác thủy sản có thời hạn và không thời hạn;

+ Liệt kê được các khu vực cấm khai thác thủy sản có thời hạn và không thời hạn;

+ Mô tả được kiến thức về ngư trường, nguồn lợi thủy sản.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Nhận biết đúng ngư trường trọng điểm và vùng khai thác;

+ Vận dụng được các kiến thức về quản lý vùng hoạt động của tàu, quản lý vùng cấm khai thác, ngư trường nguồn lợi thủy sản vào quản lý ngư trường khai thác;

+ Sử dụng thành thạo các thao tác trên các phần mềm văn phòng.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc;

+ Có đạo đức nghề nghiệp, tác phong công nghiệp và ý thức tổ chức kỷ luật.

(6). Quản lý sản lượng khai thác

- Yêu cầu kiến thức

+ Mô tả được tiêu chí xác định loài thủy sản nguy cấp, quý, hiếm nhóm I và nhóm II;

+ Liệt kê được một số loài thủy sản nguy cấp, quý, hiếm nhóm I;

+ Liệt kê được kích thước tối thiểu cho phép, thời gian cấm khai thác trong năm của một số loại thủy sản nguy cấp, quý, hiếm nhóm II;

+ Trình bày được căn cứ xác định hạn ngạch Giấy phép khai thác thủy sản trên biển;

+ Mô tả được kiến thức về ngư trường, nguồn lợi thủy sản.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Nhận biết đúng một số loài thủy sản nguy cấp, quý, hiếm nhóm I và nhóm II;

+ Xác định được hạn ngạch Giấy phép khai thác thủy sản, sản lượng cho phép khai thác theo loài tại các vùng biển;

+ Vận dụng được các kiến thức quy định kích thước tối thiểu cho phép khai thác, các đối tượng cấm khai thác không thời hạn và cấm khai thác có thời hạn, hạn ngạch khai thác thủy sản vào quản lý sản lượng khai thác;

+ Sử dụng thành thạo các thao tác trên các phần mềm văn phòng.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc;

+ Có đạo đức nghề nghiệp, tác phong công nghiệp và ý thức tổ chức kỷ luật.

(7). Ngăn chặn, giảm thiểu tàu cá Việt Nam đi khai thác bất hợp pháp

- Yêu cầu kiến thức

+ Liệt kê được 14 hành vi khai thác thủy sản bất hợp pháp tại Luật Thủy sản 2017;

+ Liệt kê được một số văn bản quy định chống khai thác IUU của Việt Nam;

+ Mô tả được các biện pháp nhằm ngăn chặn, giảm thiểu tàu cá Việt Nam đi khai thác bất hợp pháp.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Phân biệt được 14 hành vi khai thác thủy sản bất hợp pháp tại Luật Thủy sản 2017;

+ Thực hiện được các biện pháp nhằm ngăn chặn, giảm thiểu tàu cá Việt Nam đi khai thác bất hợp pháp.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

+ Tuân thủ nghiêm túc các nguyên tắc trong thực hiện công việc;

+ Chấp hành tốt quy định của luật thủy sản;

+ Nghiêm túc trong công việc, chịu trách nhiệm về kết quả thực hiện công việc;

+ Có tinh thần giúp đỡ, hỗ trợ trong công việc;

+ Nhiệt tình, cẩn trọng, quyết đoán trong công việc.

(8). Đánh giá kết quả thực hiện kế hoạch

- Yêu cầu kiến thức

+ Liệt kê được các nội dung công việc đã thực hiện theo kế hoạch;

+ Mô tả được các yêu cầu của các công việc đã thực hiện.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Đánh giá được kết quả công việc đã thực hiện;

+ Đề xuất được các giải pháp nhằm khắc phục những vấn đề còn tồn tại.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

7. Tên vị trí việc làm: Thanh tra chuyên ngành thủy sản

7.1. Mô tả vị trí việc làm:

Thanh tra chuyên ngành thủy sản là một vị trí việc làm của nghề Kiểm ngư, trong đó người làm nghề thực hiện các công việc: Tham mưu xây dựng kế hoạch thanh tra; Chuẩn bị cho chuyến thanh tra; Thu thập thông tin tài liệu liên quan đến nội dung thanh tra; Đánh giá, rút kinh nghiệm; Tham mưu xây dựng báo cáo kết quả thanh tra; Lập và quản lý hồ sơ.

7.1.1. Kiến thức

- Xác định được các nội dung công việc trong bản kế hoạch thanh tra lĩnh vực thuỷ sản;

- Liệt kê được những công việc cần chuẩn bị cho chuyến thanh tra;

- Trình bày được phương pháp thu thập và xử lý thông tin;

- Liệt kê được các nội dung công việc đã thực hiện và các yêu cầu của các công việc;

- Xác định được các định dạng trình bày báo cáo của đơn vị, các quy định chung của báo cáo;

- Mô tả được quy trình lưu trữ hồ sơ tài liệu truyền thống và hồ sơ điện tử.

7.1.2. Kỹ năng

- Tham mưu xây dựng được kế hoạch thanh tra lĩnh vực thuỷ sản;

- Chuẩn bị được cho chuyến thanh tra theo chức năng nhiệm vụ được giao;

- Thu thập, nghiên cứu, phân tích được thông tin, tài liệu, chứng cứ; đánh giá được việc chấp hành chính sách, pháp luật, nhiệm vụ, quyền hạn của đối tượng thanh tra;

- Đánh giá được kết quả công việc đã thực hiện và đề xuất được các giải pháp nhằm khắc phục những vấn đề còn tồn tại;

- Tham mưu lập được báo cáo chuyến thanh tra đúng biểu mẫu, tiến độ và quy định;

- Bảo quản an toàn hồ sơ lưu trữ.

7.1.3. Mức độ tự chủ và trách nhiệm

- Thực hiện trách nhiệm với công việc, kết quả công việc của bản thân và nhóm;

- Tuân thủ nội quy của tàu và quy định chức trách nhiệm vụ các thành viên đoàn thanh tra;

- Có đạo đức nghề nghiệp, tác phong công nghiệp và ý thức tổ chức kỷ luật.

7.2. Khối lượng kiến thức tối thiểu: 975 giờ, tương đương 45 tín chỉ

7.3. Các năng lực của vị trí việc làm

STT	TÊN NĂNG LỰC	BẬC (theo tiêu chuẩn kỹ năng nghề quốc gia)				
		Bậc 1	**Bậc 2**	**Bậc 3**	**Bậc 4**	**Bậc 5**
1. CÁC NĂNG LỰC CƠ BẢN						
1.1	Áp dụng kiến thức về giáo dục chính trị		X			
1.2	Áp dụng kiến thức về pháp luật		X			
1.3	Rèn luyện thể chất		X			
1.4	Áp dụng kiến thức về quốc phòng và an ninh		X			
1.5	Sử dụng tin học cơ bản		X			
1.6	Sử dụng tiếng Anh theo chuẩn năng lực bậc 2/6 trong Khung năng lực ngoại ngữ của Việt Nam		X			
2. CÁC NĂNG LỰC CHUNG						
2.1	Nhận nhiệm vụ công việc	X				
2.2	Quản lý, sử dụng vũ khí công cụ hỗ trợ		X			

STT	TÊN NĂNG LỰC	BẬC (theo tiêu chuẩn kỹ năng nghề quốc gia)				
		Bậc 1	Bậc 2	Bậc 3	Bậc 4	Bậc 5
2.3	Kỹ năng soạn thảo văn bản			X		
2.4	Áp dụng quy định của pháp luật về thanh tra chuyên ngành		X			
2.5	Báo cáo kết quả công việc		X			
3. CÁC NĂNG LỰC CHUYÊN MÔN						
3.1	Tham mưu xây dựng kế hoạch thanh tra			X		
3.2	Chuẩn bị cho chuyến thanh tra		X			
3.3	Thu thập thông tin tài liệu liên quan đến nội dung thanh tra			X		
3.4	Đánh giá, rút kinh nghiệm			X		
3.5	Tham mưu xây dựng báo cáo kết quả thanh tra			X		
3.6	Lập và quản lý hồ sơ			X		

7.4. Yêu cầu về kiến thức, kỹ năng, mức độ tự chủ và trách nhiệm cho từng năng lực

a) Các năng lực cơ bản

(1). Áp dụng kiến thức về giáo dục chính trị

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được một số nội dung cơ bản của chủ nghĩa Mác - Lênin, tư tưởng Hồ Chí Minh;

+ Nêu được quan điểm, đường lối của Đảng Cộng sản Việt Nam và những nhiệm vụ chính trị của đất nước hiện nay;

+ Trình bày được nội dung học tập, rèn luyện để trở thành người công dân tốt, người lao động tốt.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Vận dụng được các kiến thức chung đã được học về quan điểm, đường lối, chính sách của Đảng và Nhà nước vào giải quyết các vấn đề của cá nhân và các vấn đề khác trong quá trình học tập, lao động, hoạt động hàng ngày;

+ Tham gia xây dựng, bảo vệ Tổ quốc.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tự rèn luyện nâng cao thể trạng, sức khỏe của bản thân;

+ Có thói quen vận động, tập luyện thể dục thể thao, rèn luyện sức khỏe thường xuyên;

+ Tự rèn luyện tính nghiêm túc, tự giác, cẩn thận, an toàn.

(2). Áp dụng kiến thức về pháp luật

- Yêu cầu về kiến thức

+ Trình bày được một số nội dung cơ bản về Nhà nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam và hệ thống pháp luật của Việt Nam;

+ Trình bày được một số nội dung cơ bản về Hiến pháp nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam; pháp luật dân sự, lao động, hành chính, hình sự; phòng, chống tham nhũng và bảo vệ quyền lợi người tiêu dùng.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Nhận biết được cấu trúc, chức năng của các cơ quan trong bộ máy nhà nước và các tổ chức chính trị, chính trị - xã hội ở Việt Nam; các thành tố của hệ thống pháp luật và các loại văn bản quy phạm pháp luật của Việt Nam;

+ Phân biệt được khái niệm, đối tượng, phương pháp điều chỉnh và vận dụng được các kiến thức được học về pháp luật dân sự, lao động, hành chính, hình sự; phòng, chống tham nhũng; bảo vệ quyền lợi người tiêu dùng vào việc xử lý các vấn đề liên quan trong các hoạt động hàng ngày;

+ Tạo dựng cho bản thân có hành vi ứng xử theo Pháp luật trong cuộc sống, học tập, lao động.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tự giác tìm hiểu, thực hiện Pháp luật và nghĩa vụ công dân;

+ Tôn trọng, sống và làm việc theo Hiến pháp và pháp luật; tự chủ được các hành vi của mình trong các mối quan hệ liên quan các nội dung đã được học, phù hợp với quy định của pháp luật và các quy tắc ứng xử chung của cộng đồng và của xã hội.

(3). Rèn luyện thể chất

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được những kiến thức khoa học cơ bản về giáo dục thể chất;

+ Trình bày được các phương pháp tập luyện cơ bản để nâng cao sức khỏe và phương pháp phòng tránh chấn thương trong tập luyện thể dục - thể thao;

+ Nêu được được ý nghĩa, tác dụng của giáo dục thể chất đối với con người nói chung, đối với người học nghề và người lao động nói riêng; phương pháp tập luyện của một số môn thể dục thể thao được quy định trong chương trình, trên cơ sở đó tự rèn luyện sức khỏe trong quá trình học tập, lao động sản xuất.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Lựa chọn được môn thể dục, thể thao phù hợp với bản thân trong rèn luyện sức khỏe;

+ Thực hiện được các thao tác vận động cơ bản đúng yêu cầu kỹ thuật;

+ Thực hiện được những kỹ thuật cơ bản của một số môn thể dục thể thao: chạy cự ly ngắn, chạy cự ly trung bình, nhảy cao, nhảy xa, đẩy tạ, bóng chuyền

(hoặc cầu lông, bơi lội, bóng đá, bóng rổ).

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tự rèn luyện nâng cao thể trạng, sức khỏe của bản thân;

+ Có thói quen vận động, tập luyện thể dục thể thao, rèn luyện sức khỏe thường xuyên;

+ Tự rèn luyện tính nghiêm túc, tự giác, cẩn thận, an toàn.

(4). Áp dụng kiến thức về quốc phòng và an ninh

- Yêu cầu về kiến thức

+ Trình bày được những nội dung cơ bản về chiến lược "Diễn biến hoà bình", bạo loạn lật đổ của các thế lực thù địch đối với Việt Nam;

+ Trình bày được một số nội dung cơ bản về dân tộc và tôn giáo; phòng chống tội phạm và tệ nạn xã hội;

+ Trình bày được những vấn đề cơ bản về xây dựng lực lượng vũ trang nhân dân Việt Nam; một số nội dung cơ bản về đội ngũ đơn vị cấp tiểu đội, trung đội; tác dụng, tính năng, cấu tạo và cách thức sử dụng của một số loại vũ khí bộ binh thông thường.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Nhận biết được một số biểu hiện, hoạt động về "Diễn biến hoà bình", bạo loạn lật đổ của các thế lực thù địch đối với Việt Nam hiện nay;

+ Xác định được một số vấn đề cơ bản về dân tộc và tôn giáo; phòng chống tội phạm và tệ nạn xã hội;

+ Thực hiện đúng các động tác trong đội ngũ đơn vị; kỹ thuật sử dụng một số loại vũ khí bộ binh.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Luôn có tinh thần cảnh giác cao trước những âm mưu thủ đoạn của các thế lực thù địch; chấp hành tốt mọi đường lối chủ trương của Đảng, chính sách, pháp luật của Nhà nước về công tác quốc phòng và an ninh;

+ Sẵn sàng tham gia xây dựng và bảo vệ Tổ quốc và các hoạt động xã hội góp phần xây dựng khối đại đoàn kết toàn dân tộc;

(5). Sử dụng tin học cơ bản

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được kiến thức cơ bản về tin học văn phòng: Soạn thảo văn bản, bảng tính, trình chiếu...;

+ Mô tả được kiến thức cơ bản về mạng internet.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Soạn thảo được văn bản bằng tin học văn phòng: Soạn thảo văn bản, bảng tính, trình chiếu...;

+ Thiết kế được bài trình chiếu đơn giản trong trình chiếu;

+ Thực hiện được các thao tác trên internet để tra cứu tài liệu, email...

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tích cực, tự giác học tập nâng cao trình độ.

(6). Sử dụng tiếng Anh theo chuẩn năng lực bậc 2/6 trong Khung năng lực ngoại ngữ của Việt Nam

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được kiến thức về tiếng anh theo chuẩn năng lực.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Nghe, nói, đọc, viết bằng tiếng Anh đạt chuẩn năng lực.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

b) Các năng lực chung

(1). Nhận nhiệm vụ công việc

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được các bước tiếp nhận nhiệm vụ công việc;

+ Liệt kê được các công việc trong vị trí việc làm;

+ Mô tả được các bước kiểm tra trang thiết bị vật tư.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Thực hiện tiếp nhận nhiệm vụ công việc đúng quy trình đảm bảo yêu cầu.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(2). Quản lý, sử dụng vũ khí công cụ hỗ trợ

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được khái niệm phòng vệ chính đáng, các điều kiện của phòng vệ chính đáng, khái niệm vượt quá phòng vệ chính đáng, trách nhiệm của hành vi vượt quá giới hạn phòng vệ chính đáng;

+ Mô tả được công dụng, đặc điểm cấu tạo, các hư hỏng thường gặp, cách sử dụng và bảo quản một số loại vũ khí, công cụ hỗ trợ;

+ Trình bày được nguyên tắc, các quy định về quản lý sử dụng vũ khí quân dụng, nguyên tắc nổ súng, điều kiện nổ súng, các trường hợp nổ súng... các hành vi vi phạm về vũ khí;

+ Trình bày được nguyên tắc và các quy định về quản lý, sử dụng công cụ hỗ trợ.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Thực hiện công việc quản lý và sử dụng vũ khí đúng quy định của pháp luật;

+ Thực hiện công việc quản lý và sử dụng công cụ hỗ trợ đúng quy định của pháp luật.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng tiếp nhận công việc quản lý, sử dụng vũ khí công cụ hỗ trợ và chịu trách nhiệm đối với kết quả công việc của mình.

(3). Kỹ năng soạn thảo văn bản

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được vai trò, chức năng và phân loại hệ thống văn bản;

+ Xác định được khái niệm, ý nghĩa và tầm quan trọng của văn bản pháp quy;

+ Phân biệt được văn bản pháp quy với các loại văn bản khác;

+ Trình bày được khái niệm văn bản hành chính, vị trí và vai trò của văn bản hành chính trong hoạt động của các cơ quan nhà nước, các tổ chúc xã hội và các doanh nghiệp;

+ Phân biệt được văn bản hành chính với các loại văn bản khác;

+ Xác định được vai trò, tính pháp lý của văn bản hợp đồng trong dân sự, kinh tế và lao động;

+ Phân loại được các văn bản hợp đồng.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Soạn thảo được các văn bản pháp quy theo đúng những yêu cầu về nội dung và hình thức của văn bản pháp quy;

+ Soạn thảo được các văn bản hành chính thông dụng;

+ Soạn thảo được các văn bản hợp đồng theo đúng bố cục, đúng nguyên tắc và hiệu lực pháp lý của từng loại văn bản hợp đồng.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tuân thủ quy trình soạn thảo văn bản cả về hình thức và nội dung của văn bản.

(4). Áp dụng quy định của pháp luật về thanh tra chuyên ngành

- Yêu cầu kiến thức

+ Mô tả được các nội dung cơ bản của luật Thanh tra và các văn bản hướng dẫn thi hành luật;

+ Trình bày được hệ thống tổ chức, chức năng nhiệm vụ, quyền hạn của thanh tra chuyên ngành thủy sản từ trung ương đến địa phương.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Phân tích vai trò, chức năng, nhiệm vụ của cơ quan thanh tra theo cấp hành chính;

+ Lập kế hoạch, tổ chức thanh tra theo từng lĩnh vực trong ngành thủy sản.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng tiếp nhận công việc và chịu trách nhiệm đối với kết quả công việc của mình.

(5). Báo cáo kết quả công việc

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được các bước báo cáo kết quả công việc;

+ Mô tả được các các công việc đã thực hiện.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Lập được báo cáo kết quả công việc theo đúng quy định.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tổ chức nơi làm việc gọn gàng, ngăn nắp và tuân thủ các biện pháp an toàn;

+ Có ý thức tiết kiệm vật tư trong quá trình làm việc;

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình.

c) Các năng lực chuyên môn

(1). Tham mưu xây dựng kế hoạch thanh tra

- Yêu cầu kiến thức

+ Liệt kê được các bước xây dựng kế hoạch thanh tra lĩnh vực thuỷ sản;

+ Xác định được các nội dung công việc trong bản kế hoạch thanh tra lĩnh vực thuỷ sản;

+ Phân biệt được sự khác nhau giữa thanh tra thường xuyên và thanh tra đột xuất.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Sử dụng thành thạo các phần mềm soạn thảo văn bản, các kỹ thuật trình bày tích cực;

+ Thực hiện được công việc tham mưu xây dựng kế hoạch thanh tra lĩnh vực thuỷ sản;

+ Phối hợp tốt với các đơn vị, bộ phận liên quan.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(2). Chuẩn bị cho chuyến thanh tra

- Yêu cầu kiến thức

+ Liệt kê được những công việc cần chuẩn bị cho chuyến thanh tra;

+ Mô tả được những điểm cần lưu ý, các tình huống có thể xảy ra;

+ Mô tả được kế hoạch, nhiệm vụ chuyến thanh tra đã được phổ biến.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Chuẩn bị được cho chuyến thanh tra theo chức năng nhiệm vụ được giao;

+ Chuẩn bị tốt các điều kiện làm việc theo phân công nhiệm vụ;

+ Phối hợp tốt với các bộ phận liên quan.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Thực hiện công việc của bản thân và nhóm với trách nhiệm cao;

+ Tuân thủ nội quy và quy định chức trách nhiệm vụ các thành viên đoàn thanh tra;

+ Có đạo đức nghề nghiệp, tác phong công nghiệp và ý thức tổ chức kỷ luật.

(3). Thu thập thông tin tài liệu liên quan đến nội dung thanh tra

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được phương pháp thu thập thông tin;

+ Trình bày được phương pháp xử lý thông tin.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Thực hiện được công việc thu thập, nghiên cứu, phân tích thông tin, tài liệu, chứng cứ;

+ Đánh giá việc chấp hành chính sách, pháp luật, nhiệm vụ, quyền hạn của đối tượng thanh tra;

+ Báo cáo về tiến độ và kết quả thực hiện nhiệm vụ được giao theo yêu cầu của Trưởng đoàn thanh tra.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Thực hiện công việc của bản thân và nhóm với trách nhiệm cao;

+ Tuân thủ nội quy và quy định chức trách nhiệm vụ các thành viên đoàn thanh tra;

+ Có đạo đức nghề nghiệp, tác phong công nghiệp và ý thức tổ chức kỷ luật.

(4). Đánh giá, rút kinh nghiệm

- Yêu cầu kiến thức

+ Liệt kê được các nội dung công việc đã thực hiện;

+ Mô tả được các yêu cầu của các công việc đã thực hiện;

+ Mô tả được những kiến thức về thống kê, tổng hợp số liệu.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Đánh giá được kết quả công việc đã thực hiện;

+ Đề xuất được các giải pháp nhằm khắc phục những vấn đề còn tồn tại;

+ Tham mưu cấp trên ghi nhận, biểu dương khen thưởng việc hoàn thành xuất sắc những công việc đã được thực hiện bởi từng thành viên trong đoàn;

+ Tổng hợp được các số liệu của chuyến thanh tra lĩnh vực thủy sản trên biển.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(5). Tham mưu xây dựng báo cáo kết quả thanh tra

- Yêu cầu kiến thức

+ Xác định được các định dạng trình bày báo cáo của đơn vị, các quy định chung của báo cáo;

+ Mô tả được kiến thức về soạn thảo văn bản;

+ Mô tả được kiến thức về các phần mềm văn phòng.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Thành thạo trong việc lấy số liệu và thiết kế biểu mẫu báo cáo;

+ Thực hiện được công việc tham mưu lập báo cáo chuyến thanh tra đúng tiến độ và quy định;

+ Thống nhất các nhận xét và đề xuất kiến nghị để cải thiện kết quả thực hiện công việc;

+ Xem xét lại kế hoạch đề ra và việc tổ chức thực hiện của đoàn;

+ Sử dụng thành thạo các phần mềm soạn thảo văn bản, các kỹ thuật trình bày tích cực.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Chủ động trong công việc;

+ Trung thực trong công việc;

+ Có tinh thần hợp tác và giúp đỡ người khác;

+ Có khả năng học hỏi, phát triển bản thân;

+ Có tác phong nhanh nhẹn, cẩn thận, tỷ mỉ trong công việc.

(6). Lập và quản lý hồ sơ

- Yêu cầu kiến thức

+ Xác định được quy trình lưu trữ hồ sơ tài liệu truyền thống và hồ sơ điện tử;

+ Trình bày được trách nhiệm trong bảo quản hồ sơ lưu trữ;

+ Xác định được quy trình phục hồi thông tin;

+ Liệt kê được các hành vi bị nghiêm cấm trong quản lý hồ sơ lưu trữ.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Thực hiện được công việc tập hợp, sắp xếp tài liệu thành hồ sơ theo những nguyên tắc và phương pháp nhất định;

+ Bảo quản an toàn hồ sơ lưu trữ;

+ Sử dụng thành thạo các thao tác trên các phần mềm văn phòng.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Thực hiện trách nhiệm với công việc, kết quả công việc của bản thân và nhóm;

+ Tuân thủ và đảm bảo những người khác cũng tuân thủ các yêu cầu của luật lưu trữ, các quy định của ngành, các chính sách của đơn vị và các quy tắc nghề nghiệp./.

DANH SÁCH BAN CHỦ NHIỆM

1. ThS. Hồ Đình Hải - Hiệu trưởng - Trường Cao đẳng Công nghệ, Kinh tế và Thủy sản - Chủ nhiệm;

2. ThS. Phạm Văn Quang - Phó Hiệu trưởng - Trường Cao đẳng Công nghệ, Kinh tế và Thủy sản - Phó Chủ nhiệm;

3. ThS. Phạm Sỹ Tấn - Giảng viên - Trường Cao đẳng Công nghệ, Kinh tế và Thủy sản - Thư ký;

4. ThS. Ngô Thị Ngọc Anh - Phó Trưởng phòng - Trường Cao đẳng Công nghệ, Kinh tế và Thủy sản - Thành viên;

5. ThS. Phạm Công Hải - Giảng viên - Trường Cao đẳng Công nghệ, Kinh tế và Thủy sản - Thành viên;

6. CN. Đỗ Đức Dự - Phó Trưởng phòng - Chi cục Kiểm ngư Vùng I - Thành viên;

7. ThS. Đoàn Văn Phụ - Phó Trưởng phòng - Chi cục Kiểm ngư Vùng V - Thành viên;

8. ThS. Phạm Văn Long - Phó phân Viện trưởng - Viện nghiên cứu Hải sản - Thành viên;

9. KS. Nguyễn Trung Vinh - Chuyên viên - Chi cục Thủy sản Khánh Hòa - Thành viên./.

DANH SÁCH HỘI ĐỒNG THẨM ĐỊNH

1. TS. Nguyễn Khắc Bát - Viện trưởng - Viện nghiên cứu Hải sản - Chủ tịch;

2. TS. Nguyễn Phi Toàn - Phó Viện trưởng - Viện nghiên cứu Hải sản - Phó chủ tịch;

3. ThS. Đặng Thị Minh Thu - Trưởng phòng - Viện nghiên cứu Hải sản - Thư ký;

4. ThS. Phan Đăng Liêm - Trưởng phòng - Viện nghiên cứu Hải sản - Thành viên;

5. KS. Nguyễn Văn Tâm - Giảng viên - Trường Cao Đẳng Nông nghiệp Nam Bộ - Thành viên;

6. ThS. Đinh Văn Tráng - Chi cục trưởng - Chi cục Kiểm ngư vùng I - Thành viên;

7. TS. Nguyễn Thị Thanh Bình - Chuyên viên Vụ Đào tạo chính quy - Tổng cục Giáo dục nghề nghiệp - Thành viên./.

Phụ lục 27B

KHỐI LƯỢNG KIẾN THỨC TỐI THIỂU, YÊU CẦU VỀ NĂNG LỰC MÀ NGƯỜI HỌC PHẢI ĐẠT ĐƯỢC KHI TỐT NGHIỆP TRÌNH ĐỘ TRUNG CẤP NGÀNH/NGHỀ KIỂM NGƯ

(Ban hành kèm theo Thông tư số 25/2020/TT-BLĐTBXH ngày 30 tháng 12 năm 2020 của Bộ trưởng Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội)

I. Quy định chung

1. Giới thiệu chung về ngành, nghề

Kiểm ngư trình độ trung cấp là ngành, nghề thực hiện chức năng thực thi pháp luật Việt Nam và điều ước quốc tế có liên quan mà nước Cộng hòa Xã hội Chủ nghĩa Việt Nam là thành viên về khai thác và bảo vệ nguồn lợi thủy sản, là lực lượng chuyên trách của Nhà nước, đáp ứng yêu cầu bậc 4 trong Khung trình độ quốc gia Việt Nam.

Người làm nghề kiểm ngư có thể làm việc tại Chi cục Kiểm ngư, Chi cục Thủy sản, trạm Kiểm ngư, trạm thủy sản, làm việc trên các tàu kiểm ngư, tàu thanh tra thủy sản hoặc làm việc tại các cơ quan quản lý nhà nước về nghề cá biển.

Người hành nghề kiểm ngư cần có sức khoẻ tốt, sẵn sàng làm việc trong điều kiện sóng gió. Tuân thủ và thực hiện nghiêm chỉnh các quy định của pháp luật, cần thường xuyên cập nhật các văn bản pháp luật, có tác phong nhanh nhẹn, dũng cảm, xử lý kịp thời các tình huống xảy ra.

Khối lượng kiến thức tối thiểu: 1440 giờ, tương đương 56 tín chỉ.

2. Kiến thức

- Trình bày được những nội dung cơ bản trong công tác tuyên truyền, phổ biến pháp luật liên quan lĩnh vực thủy sản;

- Trình bày được những kiến thức cơ bản về các bước tuần tra, kiểm tra, kiểm soát trên biển và xử phạt vi phạm hành chính trong lĩnh vực thủy sản;

- Mô tả được kiến thức về các loại thiết bị vô tuyến điện hàng hải;

- Trình bày được những kiến thức cơ bản về quản lý khai thác thủy sản;

- Trình bày được một số nội dung về phòng chống thiên tai và phối hợp tìm kiếm cứu hộ, cứu nạn; bảo vệ chủ quyền của quốc gia trên các vùng biển Việt Nam;

- Vận dụng được các kiến thức về quản lý nhà nước và nghiệp vụ kiểm ngư viên trong khi thi thành công vụ;

- Trình bày được các kiến thức bổ trợ nghề nghiệp như: ngư trường - nguồn lợi thủy sản, tàu thuyền nghề cá, biến đổi khí hậu, hàng hải cơ bản cho nghề cá, thủy nghiệp cơ bản và thông hiệu hàng hải, điều động tàu…;

- Trình bày được những kiến thức cơ bản về chính trị, văn hóa, xã hội, pháp luật, quốc phòng an ninh, giáo dục thể chất theo quy định.

3. Kỹ năng

- Tổ chức thực hiện và đánh giá được hoạt động tuyên truyền, phổ biến pháp luật liên quan lĩnh vực thủy sản;

- Thực hiện được công việc hỗ trợ chuyến tuần tra, kiểm tra, kiểm soát trên biển;

- Nhận biết được ngư trường khai thác, các nghề khai thác và các dấu hiệu vi phạm;

- Xác định được các hành vi vi phạm và thẩm quyền xử phạt; Tham mưu, phối hợp trong xử lý vi phạm hành chính trong lĩnh vực thủy sản;

- Thu thập, xử lý thông tin và triển khai các phương án về phòng chống thiên tai và phối hợp tìm kiếm cứu hộ, cứu nạn;

- Phát hiện, ngăn chặn và tham mưu phối hợp trong xử phạt tàu cá nước ngoài vi phạm chủ quyền của quốc gia trên các vùng biển Việt Nam; Bảo vệ ngư dân hoạt động trên biển;

- Quản lý, vận hành, bảo dưỡng và bảo quản các loại thiết bị vô tuyến điện hàng hải thông dụng;

- Quản lý hoạt động khai thác thủy sản;

- Xử lý được các tình huống phát sinh trên biển;

- Sử dụng thành thạo cầu sóng, cầu trời, đu quy, vòng lăn góp phần làm việc tốt trên môi trường biển; bơi lội thành thạo đáp ứng được công việc của kiểm ngư;

- Sử dụng được công nghệ thông tin cơ bản theo quy định; ứng dụng công nghệ thông tin trong một số công việc chuyên môn của ngành, nghề;

- Sử dụng được ngoại ngữ cơ bản, đạt bậc 1/6 trong Khung năng lực ngoại ngữ của Việt Nam; ứng dụng được ngoại ngữ vào một số công việc chuyên môn của ngành, nghề.

4. Mức độ tự chủ và trách nhiệm

- Có khả năng làm việc độc lập hoặc theo nhóm, giao tiếp ứng xử với cộng đồng;

- Có khả năng tiếp nhận công việc nghề Kiểm ngư, giải quyết được công việc, vấn đề phức tạp trong quá trình làm việc;

- Chịu trách nhiệm đối với kết quả công việc của mình và trách nhiệm với nhóm;

- Đánh giá chất lượng công việc sau khi hoàn thành và kết quả thực hiện của các thành viên khác.

5. Vị trí việc làm sau khi tốt nghiệp

Sau khi tốt nghiệp người học có năng lực đáp ứng các yêu cầu tại các vị trí việc làm của ngành, nghề bao gồm:

- Tuyên truyền, phổ biến pháp luật liên quan lĩnh vực thủy sản;
- Tuần tra, kiểm tra, kiểm soát và xử lý các hành vi vi phạm pháp luật;
- Phòng chống thiên tai và tìm kiếm cứu hộ, cứu nạn;
- Bảo vệ chủ quyền của quốc gia trên các vùng biển Việt Nam;
- Quản lý và khai thác thiết bị vô tuyến điện hàng hải;
- Quản lý khai thác thủy sản.

6. Khả năng học tập, nâng cao trình độ

- Khối lượng kiến thức tối thiểu, yêu cầu về năng lực mà người học phải đạt được sau khi tốt nghiệp ngành, nghề Kiểm ngư trình độ trung cấp có thể tiếp tục phát triển ở các trình độ cao hơn;

- Người học sau tốt nghiệp có năng lực tự học, tự cập nhật những tiến bộ khoa học công nghệ trong phạm vi ngành, nghề để nâng cao trình độ hoặc học liên thông lên trình độ cao hơn trong cùng ngành nghề hoặc trong nhóm ngành nghề hoặc trong cùng lĩnh vực đào tạo.

II. Khối lượng kiến thức tối thiểu, yêu cầu về năng lực cho từng vị trí việc làm

1. Tên vị trí việc làm: Tuyên truyền, phổ biến pháp luật liên quan lĩnh vực thủy sản

1.1. Mô tả vị trí việc làm:

Tuyên truyền, phổ biến pháp luật liên quan lĩnh vực thủy sản là một vị trí việc làm của nghề Kiểm ngư, trong đó người làm nghề thực hiện các công việc: Chuẩn bị tài liệu tuyên truyền; xây dựng kịch bản và hình thức tuyên truyền; Triển khai công tác tuyên truyền; cập nhật các nội dung tuyên truyền và đánh giá hoạt động tuyên truyền.

1.1.1. Kiến thức

- Mô tả được vai trò của công tác tuyên truyền, phổ biến pháp luật liên quan lĩnh vực thủy sản;

- Trình bày được những nội dung cơ bản trong công tác tuyên truyền, phổ biến pháp luật liên quan lĩnh vực thủy sản;

- Phân tích được những ưu điểm và hạn chế của các hình thức tuyên truyền, phổ biến pháp luật liên quan lĩnh vực thủy sản;

- Trình bày được các yêu cầu cần có của cán bộ tuyên truyền;

- Mô tả được những lưu ý và các yêu cầu để công tác tuyên truyền pháp luật liên quan lĩnh vực thủy sản có hiệu quả.

1.1.2. Kỹ năng

- Sử dụng được các phương tiện, đồ dùng hỗ trợ tuyên truyền;

- Thực hiện được công việc tuyên truyền, phổ biến pháp luật liên quan lĩnh vực thủy sản;

- Sử dụng được kỹ năng tuyên truyền hiệu quả.

1.1.3. Mức độ tự chủ và trách nhiệm

- Thực hiện trách nhiệm với kết quả công việc của bản thân và nhóm trước lãnh đạo cơ quan;

- Đánh giá được kết quả hoạt động sau khi hoàn thành xong;

- Có đạo đức nghề nghiệp, tác phong công nghiệp và ý thức tổ chức kỷ luật;

- Có kỹ năng giao tiếp, kỹ năng tuyên truyền hiệu quả;

- Thực hiện công việc năng động, sáng tạo, có tinh thần làm việc tập thể.

1.2. Khối lượng kiến thức tối thiểu: 780 giờ, tương đương 34 tín chỉ

1.3. Các năng lực của vị trí việc làm

STT	TÊN NĂNG LỰC	BẬC (theo tiêu chuẩn kỹ năng nghề quốc gia)				
		Bậc 1	**Bậc 2**	**Bậc 3**	**Bậc 4**	**Bậc 5**
1. CÁC NĂNG LỰC CƠ BẢN						
1.1	Áp dụng kiến thức về giáo dục chính trị		X			
1.2	Áp dụng kiến thức về pháp luật		X			
1.3	Rèn luyện thể chất		X			
1.4	Áp dụng kiến thức về quốc phòng và an ninh		X			
1.5	Sử dụng tin học cơ bản		X			
1.6	Sử dụng tiếng Anh theo chuẩn năng lực bậc 2/6 trong Khung năng lực ngoại ngữ của Việt Nam		X			
2. CÁC NĂNG LỰC CHUNG						
2.1	Nhận nhiệm vụ công việc	X				

STT	TÊN NĂNG LỰC	BẬC (theo tiêu chuẩn kỹ năng nghề quốc gia)				
		Bậc 1	Bậc 2	Bậc 3	Bậc 4	Bậc 5
2.2	Kỹ năng giao tiếp		X			
2.3	Kỹ năng tuyên truyền		X			
2.4	Áp dụng kiến thức về quản lý nhà nước		X			
2.5	Báo cáo kết quả công việc		X			
3. CÁC NĂNG LỰC CHUYÊN MÔN						
3.1	Chuẩn bị tài liệu tuyên truyền		X			
3.2	Xây dựng kịch bản và hình thức tuyên truyền		X			
3.3	Triển khai công tác tuyên truyền		X			
3.4	Cập nhật các nội dung tuyên truyền		X			
3.5	Đánh giá hoạt động tuyên truyền		X			

1.4. Yêu cầu về kiến thức, kỹ năng, mức độ tự chủ và trách nhiệm cho từng năng lực

a) Các năng lực cơ bản

(1). Áp dụng kiến thức về giáo dục chính trị

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được một số nội dung cơ bản của chủ nghĩa Mác - Lênin, tư tưởng Hồ Chí Minh;

+ Nêu được quan điểm, đường lối của Đảng Cộng sản Việt Nam và những nhiệm vụ chính trị của đất nước hiện nay;

+ Trình bày được nội dung học tập, rèn luyện để trở thành người công dân tốt, người lao động tốt.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Vận dụng được các kiến thức chung đã được học về quan điểm, đường lối, chính sách của Đảng và Nhà nước vào giải quyết các vấn đề của cá nhân và các vấn đề khác trong quá trình học tập, lao động, hoạt động hàng ngày;

+ Tham gia xây dựng, bảo vệ Tổ quốc.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tự rèn luyện nâng cao thể trạng, sức khỏe của bản thân;

+ Có thói quen vận động, tập luyện thể dục thể thao, rèn luyện sức khỏe thường xuyên;

+ Tự rèn luyện tính nghiêm túc, tự giác, cẩn thận, an toàn.

(2). Áp dụng kiến thức về pháp luật

- Yêu cầu về kiến thức

+ Trình bày được một số nội dung cơ bản về Nhà nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam và hệ thống pháp luật của Việt Nam;

+ Trình bày được một số nội dung cơ bản về Hiến pháp nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam; pháp luật dân sự, lao động, hành chính, hình sự; phòng, chống tham nhũng và bảo vệ quyền lợi người tiêu dùng.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Nhận biết được cấu trúc, chức năng của các cơ quan trong bộ máy nhà nước và các tổ chức chính trị, chính trị - xã hội ở Việt Nam; các thành tố của hệ thống pháp luật và các loại văn bản quy phạm pháp luật của Việt Nam;

+ Phân biệt được khái niệm, đối tượng, phương pháp điều chỉnh và vận dụng được các kiến thức được học về pháp luật dân sự, lao động, hành chính, hình sự; phòng, chống tham nhũng; bảo vệ quyền lợi người tiêu dùng vào việc xử lý các vấn đề liên quan trong các hoạt động hàng ngày;

+ Tạo dựng cho bản thân có hành vi ứng xử theo Pháp luật trong cuộc sống, học tập, lao động.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tự giác tìm hiểu, thực hiện Pháp luật và nghĩa vụ công dân;

+ Tôn trọng, sống và làm việc theo Hiến pháp và pháp luật; tự chủ được các hành vi của mình trong các mối quan hệ liên quan các nội dung đã được học, phù hợp với quy định của pháp luật và các quy tắc ứng xử chung của cộng đồng và của xã hội.

(3). Rèn luyện thể chất

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được những kiến thức khoa học cơ bản về giáo dục thể chất;

+ Trình bày được các phương pháp tập luyện cơ bản để nâng cao sức khỏe và phương pháp phòng tránh chấn thương trong tập luyện thể dục - thể thao;

+ Nêu được được ý nghĩa, tác dụng của giáo dục thể chất đối với con người nói chung, đối với người học nghề và người lao động nói riêng; phương pháp tập luyện của một số môn thể dục thể thao được quy định trong chương trình, trên cơ sở đó tự rèn luyện sức khỏe trong quá trình học tập, lao động sản xuất.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Lựa chọn được môn thể dục, thể thao phù hợp với bản thân trong rèn luyện sức khỏe;

+ Thực hiện được các thao tác vận động cơ bản đúng yêu cầu kỹ thuật;

+ Thực hiện được những kỹ thuật cơ bản của một số môn thể dục thể thao: chạy cự ly ngắn, chạy cự ly trung bình, nhảy cao, nhảy xa, đẩy tạ, bóng chuyền (hoặc cầu lông, bơi lội, bóng đá, bóng rổ).

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tự rèn luyện nâng cao thể trạng, sức khỏe của bản thân;

+ Có thói quen vận động, tập luyện thể dục thể thao, rèn luyện sức khỏe thường xuyên;

+ Tự rèn luyện tính nghiêm túc, tự giác, cẩn thận, an toàn.

(4). Áp dụng kiến thức về quốc phòng và an ninh

- Yêu cầu về kiến thức

+ Trình bày được những nội dung cơ bản về chiến lược "Diễn biến hoà bình", bạo loạn lật đổ của các thế lực thù địch đối với Việt Nam;

+ Trình bày được một số nội dung cơ bản về dân tộc và tôn giáo; phòng chống tội phạm và tệ nạn xã hội;

+ Trình bày được những vấn đề cơ bản về xây dựng lực lượng vũ trang nhân dân Việt Nam; một số nội dung cơ bản về đội ngũ đơn vị cấp tiểu đội, trung đội; tác dụng, tính năng, cấu tạo và cách thức sử dụng của một số loại vũ khí bộ binh thông thường.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Nhận biết được một số biểu hiện, hoạt động về "Diễn biến hoà bình", bạo loạn lật đổ của các thế lực thù địch đối với Việt Nam hiện nay;

+ Xác định được một số vấn đề cơ bản về dân tộc và tôn giáo; phòng chống tội phạm và tệ nạn xã hội;

+ Thực hiện đúng các động tác trong đội ngũ đơn vị; kỹ thuật sử dụng một số loại vũ khí bộ binh.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Luôn có tinh thần cảnh giác cao trước những âm mưu thủ đoạn của các thế lực thù địch; chấp hành tốt mọi đường lối chủ trương của Đảng, chính sách, pháp luật của Nhà nước về công tác quốc phòng và an ninh;

+ Sẵn sàng tham gia xây dựng và bảo vệ Tổ quốc và các hoạt động xã hội góp phần xây dựng khối đại đoàn kết toàn dân tộc;

(5). Sử dụng tin học cơ bản

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được kiến thức cơ bản về tin học văn phòng: Soạn thảo văn bản, bảng tính, trình chiếu...;

+ Mô tả được kiến thức cơ bản về mạng internet.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Soạn thảo được văn bản bằng tin học văn phòng: Soạn thảo văn bản, bảng tính, trình chiếu...;

+ Thiết kế được bài trình chiếu đơn giản trong trình chiếu;

+ Thực hiện được các thao tác trên internet để tra cứu tài liệu, email...

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tích cực, tự giác học tập nâng cao trình độ.

(6). Sử dụng tiếng Anh theo chuẩn năng lực bậc 2/6 trong Khung năng lực ngoại ngữ của Việt Nam

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được kiến thức về tiếng anh theo chuẩn năng lực.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Nghe, nói, đọc, viết bằng tiếng Anh đạt chuẩn năng lực.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

b) Các năng lực chung

(1). Nhận nhiệm vụ công việc

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được các bước tiếp nhận nhiệm vụ công việc;

+ Liệt kê được các công việc trong vị trí việc làm;

+ Mô tả được các bước kiểm tra trang thiết bị vật tư.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Thực hiện tiếp nhận nhiệm vụ công việc đúng quy trình đảm bảo yêu cầu.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(2). Kỹ năng giao tiếp

- Yêu cầu kiến thức

+ Mô tả được khái quát chung về giao tiếp;

+ Phân tích được đối tượng giao tiếp trong hoạt động kiểm ngư;

+ Liệt kê được một số tình huống giao tiếp điển hình trong hoạt động kiểm ngư.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Rèn luyện được kỹ năng giao tiếp cơ bản;

+ Xử lý được một số tình huống giao tiếp điển hình trong hoạt động kiểm ngư.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Cẩn thận, chính xác, nghiêm túc, có khả năng tiên liệu tình huống.

(3). Kỹ năng tuyên truyền

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được khái niệm, vị trí, vai trò, mục đích, hình thức của tuyên truyền, phổ biến giáo dục pháp luật, yêu cầu đối với cán bộ làm công tác tuyên truyền, phổ biến giáo dục pháp luật;

+ Trình bày được quy trình tiến hành tuyên truyền, phương pháp giảng dạy có sự tham gia và nội dung của các kỹ năng tuyên truyền pháp luật.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Thực hiện được các bước của quy trình tiến hành tuyên truyền;

+ Vận dụng được các phương pháp giảng dạy có sự tham gia và các kỹ năng tuyên truyền để áp dụng vào công tác tuyên truyền pháp luật.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(4). Áp dụng kiến thức về quản lý Nhà nước

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được những kiến thức cơ bản về quản lý Nhà nước;

+ Trình được những kiến thức cơ bản về quản lý Nhà nước trong lĩnh vực Kiểm ngư.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Vận dụng được các kiến thức cơ bản về quản lý Nhà nước và quản lý Nhà nước trong lĩnh vực Kiểm ngư vào hoạt động Kiểm ngư.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có ý thức trách nhiệm trong thực thi công vụ Kiểm ngư.

(5). Báo cáo kết quả công việc

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được các bước báo cáo kết quả công việc;

+ Mô tả được các các công việc đã thực hiện.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Lập được báo cáo kết quả công việc theo đúng quy định.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tổ chức nơi làm việc gọn gàng, ngăn nắp và tuân thủ các biện pháp an toàn;

+ Có ý thức tiết kiệm vật tư trong quá trình làm việc;

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình.

c) Các năng lực chuyên môn

(1). Chuẩn bị tài liệu tuyên truyền

- Yêu cầu kiến thức

+ Liệt kê được những tài liệu tuyên truyền cần chuẩn bị;

+ Xác định được các nội dung công việc.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Sử dụng thành thạo các phần mềm soạn thảo văn bản, các kỹ thuật trình bày tích cực;

+ Lập được kế hoạch của từng bài học;

+ Chuẩn bị được tài liệu cho người học;

+ Chuẩn bị được phương tiện, đồ dùng để tuyên truyền;

+ Lập được phiếu đánh giá của buổi tuyên truyền.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(2). Xây dựng kịch bản và hình thức tuyên truyền

- Yêu cầu kiến thức

+ Liệt kê được các bước xây dựng kịch bản tuyên truyền;

+ Mô tả được các nội dung cơ bản của các hình thức tuyên truyền phổ biến.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Sử dụng thành thạo các phần mềm soạn thảo văn bản, các kỹ thuật trình bày tích cực;

+ Xây dựng được kịch bản tuyên truyền;

+ Lựa chọn được hình thức tuyên truyền phù hợp.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(3). Triển khai công tác tuyên truyền

- Yêu cầu kiến thức

+ Mô tả được vai trò của công tác tuyên truyền, phổ biến pháp luật liên quan lĩnh vực thủy sản;

+ Trình bày được những nội dung cơ bản để thực hiện công tác tuyên truyền;

+ Phân tích được những ưu điểm và hạn chế của các hình thức tuyên truyền**,** phổ biến pháp luật liên quan lĩnh vực thủy sản;

+ Trình bày được các yêu cầu cần có của cán bộ tuyên truyền;

+ Mô tả được những lưu ý và các yêu cầu để công tác tuyên truyền có hiệu quả.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Sử dụng được các phương tiện, đồ dùng hỗ trợ tuyên truyền;

+ Thực hiện được công việc tuyên truyền hiệu quả;

+ Thực hiện được công việc tuyên truyền, phổ biến pháp luật liên quan lĩnh vực thủy sản hiệu quả;

+ Sử dụng được kỹ năng tuyên truyền hiệu quả.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập;

+ Thực hiện công việc của bản thân và nhóm với trách nhiệm cao;

+ Có đạo đức nghề nghiệp, tác phong công nghiệp và ý thức tổ chức kỷ luật.

(4). Cập nhật các nội dung tuyên truyền

- Yêu cầu kiến thức

+ Xác định nguồn thông tin đáng tin cậy trên mạng thông tin toàn cầu (internet) và bất kỳ nguồn nào khác để cập nhật cập nhật các nội dung tuyên truyền;

+ Mô tả được phương pháp tìm kiếm thông tin hiệu quả trên internet.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Sử dụng thành thạo các công cụ, chức năng tìm kiếm;

+ Thực hiện thành thạo các thao tác tải và lưu thông tin sau khi tìm kiếm được;

+ Thực hiện được việc cập nhật các nội dung tuyên truyền liên quan lĩnh vực thủy sản.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Chủ động trong cập nhập các nội dung tuyên truyền;

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

(5). Đánh giá hoạt động tuyên truyền

- Yêu cầu kiến thức

+ Liệt kê được các nội dung công việc đã thực hiện;

+ Mô tả được các yêu cầu của các công việc đã thực hiện.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Đánh giá được kết quả công việc đã thực hiện;

+ Đề xuất được các giải pháp nhằm khắc phục những vấn đề còn tồn tại.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Có khả năng làm việc độc lập, tự chủ tự chịu trách nhiệm về công việc của mình;

+ Có thái độ hợp tác, phối hợp xử lý trong công việc.

2. Tên vị trí việc làm: Tuần tra, kiểm tra, kiểm soát và xử lý các hành vi vi phạm pháp luật

2.1. Mô tả vị trí việc làm:

Tuần tra, kiểm tra, kiểm soát và xử lý các hành vi vi phạm pháp luật là một vị trí việc làm của nghề Kiểm ngư, trong đó người làm nghề thực hiện các công việc: Nhận biết ngư trường khai thác và nghề khai thác thủy sản; xử lý các tình huống phát sinh trên biển; chuẩn bị chuyến tuần tra, kiểm tra, kiểm soát; xác định vùng biển đang hoạt động và đối tượng cần kiểm tra; phát tín hiệu và tiếp cận tàu cần kiểm tra; thực hiện kiểm tra, kiểm soát; cảnh giới, quan sát tình hình thuyền viên và tàu thuyền bị kiểm tra, kiểm soát; xác định hành vi vi phạm và thẩm quyền xử phạt; thông báo kết quả kiểm tra, kiểm soát; tham mưu, phối hợp trong xử lý vi phạm hành chính; đánh giá, rút kinh nghiệm và lập và quản lý hồ sơ.

2.1.1. Kiến thức

- Xác định được các nội dung công việc trong bản kế hoạch tuần tra, kiểm tra, kiểm soát hoạt động thuỷ sản trên biển;

- Liệt kê được những công việc cần chuẩn bị cho chuyến tuần tra, kiểm tra, kiểm soát;

- Mô tả được phạm vi các vùng khai thác thủy sản, quy định về hoạt động của tàu cá trên các vùng biển Việt Nam; quy định về đánh dấu tàu cá;

- Trình bày được các phương pháp thông tin hàng hải bằng cờ hiệu, bằng ánh đèn, bằng âm hiệu, bằng vô tuyến điện thoại, bằng cờ tay;

- Trình bày được quy trình điều động tàu, xuồng trong các trường hợp khác nhau;

- Liệt kê được các công việc cần kiểm tra, kiểm soát và các quy định tàu cá cần tuân thủ;

- Trình bày được những hành vi vi phạm hành chính về khai thác thủy sản và cản trở hoạt động quản lý nhà nước về thủy sản; phương án xử lý đối với trường hợp tẩu tán tang vật, chống người thi hành công vụ;

- Trình bày được nguyên tắc xử lý vi phạm hành chính; hình thức xử phạt và biện pháp khắc phục hậu quả;

- Mô tả được quy trình xử lý vi phạm hành chính;

- Liệt kê được các công việc cần thực hiện sau khi kết thúc kiểm tra, kiểm soát; cách thức ghi chép nhật ký kiểm tra, kiểm soát;

- Mô tả được quy trình lưu trữ hồ sơ tài liệu truyền thống và hồ sơ điện tử.

2.1.2. Kỹ năng

- Chuẩn bị được cho chuyến tuần tra, kiểm tra, kiểm soát theo chức năng nhiệm vụ được giao;

- Thực hiện được việc xác định vùng biển tàu đang hoạt động và đối tượng cần kiểm tra;

- Sử dụng được bộ cờ hiệu, đèn chớp, âm hiệu, vô tuyến điện thoại, cờ tay để phát tín hiệu kiểm tra;

- Thực hiện các biện pháp đảm bảo an toàn cho người và tàu, xuồng khi cập mạn, tiếp cận tàu cần kiểm tra;

- Thực hiện được công việc kiểm tra, kiểm soát;

- Thực hiện được công việc cảnh giới, quan sát tình hình thuyền viên; tàu thuyền bị kiểm tra, kiểm soát; các biện pháp ngăn chặn hành vi tẩu tán tang vật, chống người thi hành công vụ;

- Xác định được thẩm quyền xử phạt vi phạm hành chính và biện pháp khắc phục hậu quả của mỗi chức danh Kiểm ngư;

- Thực hiện được quy trình tham mưu, phối hợp trong xử lý vi phạm hành chính;

- Thực hiện thông báo kết quả kiểm tra, kiểm soát sau khi kết thúc kiểm tra, kiểm soát;

- Đánh giá được kết quả công việc đã thực hiện và đề xuất được các giải pháp nhằm khắc phục những vấn đề còn tồn tại;

- Bảo quản an toàn hồ sơ lưu trữ.

2.1.3. Mức độ tự chủ và trách nhiệm

- Thực hiện trách nhiệm với công việc, kết quả công việc của bản thân và nhóm;

- Tuân thủ nội quy của tàu và quy định chức trách nhiệm vụ các thành viên đoàn kiểm tra, kiểm soát hoạt động nghề cá;

- Có đạo đức nghề nghiệp, tác phong công nghiệp và ý thức tổ chức kỷ luật.

2.2. Khối lượng kiến thức tối thiểu: 780 giờ, tương đương 34 tín chỉ

2.3. Các năng lực của vị trí việc làm

STT	TÊN NĂNG LỰC	BẬC (theo tiêu chuẩn kỹ năng nghề quốc gia)				
		Bậc 1	**Bậc 2**	**Bậc 3**	**Bậc 4**	**Bậc 5**
1. CÁC NĂNG LỰC CƠ BẢN						
1.1	Áp dụng kiến thức về giáo dục chính trị		X			
1.2	Áp dụng kiến thức về pháp luật		X			
1.3	Rèn luyện thể chất		X			
1.4	Áp dụng kiến thức về quốc phòng và an ninh		X			
1.5	Sử dụng tin học cơ bản		X			
1.6	Sử dụng tiếng Anh theo chuẩn năng lực bậc 2/6 trong Khung năng lực ngoại ngữ của Việt Nam		X			
1.7	Rèn luyện thể thao hàng hải		X			
1.8	Tập luyện võ thuật		X			
2. CÁC NĂNG LỰC CHUNG						
2.1	Nhận nhiệm vụ công việc	X				
2.2	Nhận biết các đặc tính hoạt động của tàu kiểm ngư		X			
2.3	Xác định phương hướng và vị trí trên biển		X			
2.4	Lái tàu và trực ca		X			

STT	TÊN NĂNG LỰC	BẬC (theo tiêu chuẩn kỹ năng nghề quốc gia)				
		Bậc 1	Bậc 2	Bậc 3	Bậc 4	Bậc 5
2.5	Sử dụng, bảo dưỡng, bảo quản các trang thiết bị trên tàu		X			
2.6	Sử dụng xuồng trong thực thi nhiệm vụ		X			
2.7	Quản lý, sử dụng vũ khí công cụ hỗ trợ		X			
2.8	Nhận biết ngư trường khai thác		X			
2.9	Nhận biết nghề khai thác thủy sản		X			
2.10	Xử lý các tình huống phát sinh trên biển		X			
2.11	Thực hiện đúng quy định về an toàn lao động	X				
2.12	Thực hiện vệ sinh buồng lái và boong tàu		X			
2.13	Áp dụng kiến thức ngư trường nguồn lợi thủy sản	X				
2.14	Áp dụng kiến thức về quản lý nhà nước		X			
2.15	Báo cáo kết quả công việc		X			
3. CÁC NĂNG LỰC CHUYÊN MÔN						
3.1	Chuẩn bị chuyến tuần tra, kiểm tra, kiểm soát		X			
3.2	Xác định vùng biển đang hoạt động và đối tượng cần kiểm tra		X			
3.3	Phát tín hiệu kiểm tra		X			
3.4	Tiếp cận tàu cần kiểm tra		X			
3.5	Kiểm tra, kiểm soát		X			
3.6	Cảnh giới, quan sát tình hình thuyền viên và tàu thuyền bị kiểm tra, kiểm soát		X			

STT	TÊN NĂNG LỰC	BẬC (theo tiêu chuẩn kỹ năng nghề quốc gia)				
		Bậc 1	Bậc 2	Bậc 3	Bậc 4	Bậc 5
3.7	Xác định hành vi vi phạm và thẩm quyền xử phạt		X			
3.8	Thông báo kết quả kiểm tra, kiểm soát		X			
3.9	Tham mưu, phối hợp trong xử lý vi phạm hành chính		X			
3.10	Đánh giá, rút kinh nghiệm		X			
3.11	Lập và quản lý hồ sơ		X			

2.4. Yêu cầu về kiến thức, kỹ năng, mức độ tự chủ và trách nhiệm cho từng năng lực

a) Các năng lực cơ bản

(1). Áp dụng kiến thức về giáo dục chính trị

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được một số nội dung cơ bản của chủ nghĩa Mác - Lênin, tư tưởng Hồ Chí Minh;

+ Nêu được quan điểm, đường lối của Đảng Cộng sản Việt Nam và những nhiệm vụ chính trị của đất nước hiện nay;

+ Trình bày được nội dung học tập, rèn luyện để trở thành người công dân tốt, người lao động tốt.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Vận dụng được các kiến thức chung đã được học về quan điểm, đường lối, chính sách của Đảng và Nhà nước vào giải quyết các vấn đề của cá nhân và các vấn đề khác trong quá trình học tập, lao động, hoạt động hàng ngày;

+ Tham gia xây dựng, bảo vệ Tổ quốc.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tự rèn luyện nâng cao thể trạng, sức khỏe của bản thân;

+ Có thói quen vận động, tập luyện thể dục thể thao, rèn luyện sức khỏe thường xuyên;

+ Tự rèn luyện tính nghiêm túc, tự giác, cẩn thận, an toàn.

(2). Áp dụng kiến thức về pháp luật

- Yêu cầu về kiến thức

+ Trình bày được một số nội dung cơ bản về Nhà nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam và hệ thống pháp luật của Việt Nam;

+ Trình bày được một số nội dung cơ bản về Hiến pháp nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam; pháp luật dân sự, lao động, hành chính, hình sự; phòng, chống tham nhũng và bảo vệ quyền lợi người tiêu dùng.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Nhận biết được cấu trúc, chức năng của các cơ quan trong bộ máy nhà nước và các tổ chức chính trị, chính trị - xã hội ở Việt Nam; các thành tố của hệ thống pháp luật và các loại văn bản quy phạm pháp luật của Việt Nam;

+ Phân biệt được khái niệm, đối tượng, phương pháp điều chỉnh và vận dụng được các kiến thức được học về pháp luật dân sự, lao động, hành chính, hình sự; phòng, chống tham nhũng; bảo vệ quyền lợi người tiêu dùng vào việc xử lý các vấn đề liên quan trong các hoạt động hàng ngày;

+ Tạo dựng cho bản thân có hành vi ứng xử theo Pháp luật trong cuộc sống, học tập, lao động.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tự giác tìm hiểu, thực hiện Pháp luật và nghĩa vụ công dân;

+ Tôn trọng, sống và làm việc theo Hiến pháp và pháp luật; tự chủ được các hành vi của mình trong các mối quan hệ liên quan các nội dung đã được học, phù hợp với quy định của pháp luật và các quy tắc ứng xử chung của cộng đồng và của xã hội.

(3). Rèn luyện thể chất

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được những kiến thức khoa học cơ bản về giáo dục thể chất;

+ Trình bày được các phương pháp tập luyện cơ bản để nâng cao sức khỏe và phương pháp phòng tránh chấn thương trong tập luyện thể dục - thể thao;

+ Nêu được được ý nghĩa, tác dụng của giáo dục thể chất đối với con người nói chung, đối với người học nghề và người lao động nói riêng; phương pháp tập luyện của một số môn thể dục thể thao được quy định trong chương trình, trên cơ sở đó tự rèn luyện sức khỏe trong quá trình học tập, lao động sản xuất.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Lựa chọn được môn thể dục, thể thao phù hợp với bản thân trong rèn luyện sức khỏe;

+ Thực hiện được các thao tác vận động cơ bản đúng yêu cầu kỹ thuật;

+ Thực hiện được những kỹ thuật cơ bản của một số môn thể dục thể thao: chạy cự ly ngắn, chạy cự ly trung bình, nhảy cao, nhảy xa, đẩy tạ, bóng chuyền (hoặc cầu lông, bơi lội, bóng đá, bóng rổ).

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Tự rèn luyện nâng cao thể trạng, sức khỏe của bản thân;

+ Có thói quen vận động, tập luyện thể dục thể thao, rèn luyện sức khỏe thường xuyên;

+ Tự rèn luyện tính nghiêm túc, tự giác, cẩn thận, an toàn.

(4). Áp dụng kiến thức về quốc phòng và an ninh

- Yêu cầu về kiến thức

+ Trình bày được những nội dung cơ bản về chiến lược "Diễn biến hoà bình", bạo loạn lật đổ của các thế lực thù địch đối với Việt Nam;

+ Trình bày được một số nội dung cơ bản về dân tộc và tôn giáo; phòng chống tội phạm và tệ nạn xã hội;

+ Trình bày được những vấn đề cơ bản về xây dựng lực lượng vũ trang nhân dân Việt Nam; một số nội dung cơ bản về đội ngũ đơn vị cấp tiểu đội, trung đội; tác dụng, tính năng, cấu tạo và cách thức sử dụng của một số loại vũ khí bộ binh thông thường.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Nhận biết được một số biểu hiện, hoạt động về "Diễn biến hoà bình", bạo loạn lật đổ của các thế lực thù địch đối với Việt Nam hiện nay;

+ Xác định được một số vấn đề cơ bản về dân tộc và tôn giáo; phòng chống tội phạm và tệ nạn xã hội;

+ Thực hiện đúng các động tác trong đội ngũ đơn vị; kỹ thuật sử dụng một số loại vũ khí bộ binh.

- Mức độ tự chủ và trách nhiệm

+ Luôn có tinh thần cảnh giác cao trước những âm mưu thủ đoạn của các thế lực thù địch; chấp hành tốt mọi đường lối chủ trương của Đảng, chính sách, pháp luật của Nhà nước về công tác quốc phòng và an ninh;

+ Sẵn sàng tham gia xây dựng và bảo vệ Tổ quốc và các hoạt động xã hội góp phần xây dựng khối đại đoàn kết toàn dân tộc;

(5). Sử dụng tin học cơ bản

- Yêu cầu kiến thức

+ Trình bày được kiến thức cơ bản về tin học văn phòng: Soạn thảo văn bản, bảng tính, trình chiếu...;

+ Mô tả được kiến thức cơ bản về mạng internet.

- Yêu cầu kỹ năng

+ Soạn thảo được văn bản bằng tin học văn phòng: Soạn thảo văn bản, bảng tính, trình chiếu...;

+ Thiết kế được bài trình chiếu đơn giản trong trình chiếu;

+ Thực hiện được các thao tác trên internet để tra cứu tài liệu, email...

(Xem tiếp Công báo số 1207 + 1208)

VĂN PHÒNG CHÍNH PHỦ XUẤT BẢN

Địa chỉ: Số 1, Hoàng Hoa Thám, Ba Đình, Hà Nội
Điện thoại liên hệ:
- Nội dung: 080.44417; Fax: 080.44517
- Phát hành: 080.48543
Email: congbao@chinhphu.vn
Website: http://congbao.chinhphu.vn
In tại: Xí nghiệp Bản đồ 1- Bộ Quốc phòng