



دانشگاه دریانوری و علوم دریایی چابهار

دانشکده مهندسی دریا

پایان نامه کارشناسی ارشد

رشته دریانوردی - گرایش بندر و کشتیرانی

عنوان:

ارزیابی و رتبه‌بندی استانداردهای آموزشی و گواهینامه‌های
دریانوردی پرسنل شناورهای صیادی ایرانی زیر ۲۴ متر با نگرشی
بر کنوانسیون STCW-F (موردکاوی بنادر صیادی چابهار و کنارک)

استاد راهنما:

دکترسید جعفر سجادی پارسا

استاد مشاور:

دکتر عباس هراتی مختاری

تحقیق و نگارش:

میلاد تدبیری رودی

۱۳۹۱



اجرای این بایان نامه مورد حمایت مالی سازمان بنادر و دریانوردی قرار گرفته است و سازمان به عنوان تنها مرجع حاکمیتی کشور در امور بندری، دریایی و کشتیرانی بازرگانی به منظور ایقای نقش مرجعیت دانشی خود و در راستای تحقق راهبردهای کلان نقشه جامع علمی کشور مبنی بر "حمایت از توسعه شبکه‌های تحقیقاتی و تسهیل انتقال و انتشار دانش و سامان‌دهی علمی" از طریق "استانداردسازی و اصلاح فرایندهای تولید، ثبت، داروی و سنجش و ایجاد بانک‌های اطلاعاتی یکپارچه برای نشریات، اختراعات و اکتشافات پژوهشگران"، اقدام به ارایه این اثر در سایت SID می‌نماید.



سازمان بنادر و دریانوردی

چکیده

حرفه صیادی یکی از مشاغل سخت و خطرناک در دنیا است. یکی از راه‌های کاهش خطرات این حرفه آموزش صیادان است. در این راستا سازمان‌ها و نهادهای ملی و بین‌المللی مرتبط، قوانین و کنوانسیون‌هایی را در زمینه استانداردهای آموزشی و گواهینامه‌های دریانوردی تدوین کرده‌اند. که هدف از آنها افزایش ایمنی در دریا و حفاظت از محیط زیست دریایی است تا حداقلی از نیازهای آموزشی برای پرسنل شناورهای صیادی الزام‌آور گردد. هدف از انجام این تحقیق یافتن کسورات و نواقص احتمالی در قوانین و دستورالعمل‌های ملی در خصوص استانداردهای آموزشی و گواهینامه‌های دریانوردی است تا در جهت ارتقاء آموزش‌های دریانوردی گامی برداشته شود. در این راستا متغیرهای اصلی در زمینه استانداردهای آموزشی و گواهینامه‌های دریانوردی از طریق مطالعه‌ی تحقیقات، قوانین و کنوانسیون‌های ملی و بین‌المللی مرتبط و همچنین بررسی و تحلیل مصاحبه‌های صورت گرفته با کارشناسان این عرصه گردآوری شده است. سیستم مدیریت کیفیت، منابع آموزشی، شرایط احرار گواهینامه‌های دریانوردی، ارزشیابی مدرسین و مراکز آموزش دریانوردی متغیرهای اصلی این تحقیق هستند. بررسی وضعیت کنونی و تاثیرات لازم الاجرا شدن این متغیرها به وسیله توزیع پرسشنامه و جمع‌آوری اطلاعات از ۸۲ نفر از متخصصان و کارشناسان مربوطه صورت پذیرفت و برای تجزیه و تحلیل داده‌ها از روش‌های آماری توصیفی و استنباطی کمک گرفته شد. در روش توصیفی از فاکتورهای فراوانی، درصد فراوانی و میانگین و در روش استنباطی از آزمون T برای بررسی وضعیت کنونی و میزان تاثیرگذاری هر کدام از متغیرها در افزایش استانداردهای آموزشی و گواهینامه‌های دریانوردی استفاده شد. رتبه‌بندی متغیرها از نظر تاثیرگذاری بر استانداردهای آموزشی و گواهینامه‌های دریانوردی به وسیله آزمون فریدمن مشخص گردید و نتایج حاصل از روش‌های آماری نشان دادند که در حال حاضر پنج متغیر مذکور در مراکز آموزش صیادی بنادر چابهار و کنارک خیلی کم مورد استفاده و پیاده‌سازی قرار می‌گیرند و در صورت الزام و پیاده‌سازی این متغیرها در مراکز آموزش صیادی افزایش استانداردهای آموزشی و گواهینامه‌های دریانوردی برای پرسنل شناورهای صیادی با طول کمتر از ۲۴ متر در بنادر صیادی چابهار و کنارک را شاهد خواهیم بود.

فهرست مطالب

II	تعهد نامه اصالت اثر
III	تقدیم نامه
IV	تقدیر و تشکر
V	چکیده پایان نامه
IX	فهرست جداول
XII	اصطلاحات و اختصارات
1	فصل اول: کلیات تحقیق
2	1-1 مقدمه
2	2-1 موضوع تحقیق
3	3-1 فرضیه های تحقیق
4	4-1 هدف تحقیق
4	5-1 کاربردهای تحقیق
5	6-1 قلمرو زمانی و مکانی تحقیق
5	7-1 روش و ابزار گردآوری اطلاعات
5	8-1 ساختار کلی پایان نامه
6	9-1 روش تحقیق، تجزیه و تحلیل
6	10-1 استفاده کنندگان از نتایج پایان نامه
8	فصل دوم: پیشینه تحقیق
9	1-2 مقدمه
9	2-2 ادبیات تحقیق
1-2-2 قوانین و کنوانسیون های ملی و بین المللی در خصوص استانداردهای آموزشی و گواهینامه ای	
9	دریانوردی
1-2-2-1 قوانین و کنوانسیون های بین المللی در خصوص استانداردهای آموزشی و گواهینامه دریانوردی.....	
9	2-2-1-2 قوانین و دستورالعمل های ملی در خصوص استانداردهای آموزشی و گواهینامه ای دریانوردی... 11
13	1-2-1-2-2 وظایف و اختیارات
16	2-2-1-2-2 تجزیه و تحلیل فرآیند آموزش صیادی
16	1-2-2-1-2-2 سمت های صیادی و شرایط احراز
18	2-2-2-1-2-2 مراکز آموزش دریانوردی - صیادی

۱۹	۳-۲-۲-۱-۲-۲ نظارت بر مراکز آموزشی
۲۰	۱-۳-۲-۲-۱-۲-۲ شیوه نظارت
۲۰	۴-۲-۲-۱-۲-۲ امکانات و تجهیزات
۲۱	۵-۲-۲-۱-۲-۲ سیستم استاندارد کیفیت
۲۳	۶-۲-۲-۱-۲-۲ مدرسین
۲۴	۳-۲-۱-۲-۲ تفکیک و تحلیل فرآیند اخذ گواهینامه صیادی
۲۶	۲-۲-۲ استاندارد های آموزشی و گواهینامه های دریانوردی
۳۱	۳-۲ نتیجه گیری

۳۲	فصل سوم: روش تحقیق
۳۳	۱-۳ مقدمه
۳۳	۲-۳ جامعه آماری
۳۳	۳-۳ نمونه آماری و روش نمونه گیری
۳۳	۴-۳ تعیین حجم نمونه
۳۴	۵-۳ روش تحقیق
۳۵	۶-۳ مدل تحقیق
۳۵	۱-۶-۳ متغیر های تحقیق
۳۵	۷-۳ روش و ابزار جمع آوری اطلاعات
۳۷	۸-۳ بررسی روایی و پایایی ابزار اندازه گیری
۳۹	۱-۸-۳ بررسی پایایی
۴۰	۲-۸-۳ بررسی روایی ابزار اندازه گیری
۴۰	۳-۸-۳ فرآیند و نتایج مطالعه آزمایشی
۴۱	۹-۳ روش تجزیه و تحلیل اطلاعات
۴۱	۱-۹-۳ روش توصیفی
۴۱	۲-۹-۳ روش استنباطی
۴۲	۳-۹-۳ آزمون های آماری
۴۲	۱۰-۳ نتیجه گیری
۴۳	فصل چهام: تجزیه و تحلیل اطلاعات
۴۴	۱-۴ مقدمه
۴۴	۲-۴ آمار توصیفی

۵۲	۳-۴ یافته های جانبی
۱-۳-۴	بررسی وضعیت کنونی استانداردهای آموزشی و گواهینامه های دریانوردی برای پرسنل شناورهای
۵۲	صیادی با طول کمتر از ۲۴ متر در بنادر صیادی چابهار و کنارک
۵۵	۴-۴ آزمون فرضیه های تحقیق
۵۹	۵-۴ ترتیب اثرگذاری هر کدام از متغیرهای تحقیق
۵۹	۶-۴ نتیجه گیری
۶۰	فصل پنجم: نتیجه گیری و پیشنهادات
۶۱	۱-۵ مقدمه
۶۱	۲-۵ یافته های تحقیق
۶۲	۱-۲-۵ یافته های حاصل از ارزیابی فرضیه ها و مقایسه با تحقیقات پیشین
۶۴	۲-۲-۵ نتایج جانبی تحقیق
۶۵	۳-۲-۵ اولویت اثرگذاری متغیرهای تحقیق
۶۵	۳-۵ نتیجه گیری تحقیق
۶۷	۴-۵ محدودیت های تحقیق
۶۷	۵-۵ پیشنهادات
۶۹	فهرست منابع و مراجع
۷۳	پیوست اول
۱۰۲	پیوست دوم
۱۰۳	پیوست سوم