



Ref:
Date:
Enclosed:

شماره:
۱۴۰۳/۱۱/۱۰
۵۰۰۰/۰۳/۳۱۷۲

تاریخ:
پیوست:

به نام خدا

جناب آقای فریدون اسعدهی
دیبیر محترم اتحادیه صادرکنندگان فراورده‌های نفت، گاز و پتروشیمی ایران

موضوع: تقاضای اطلاع رسانی برگزاری دوره‌های لجستیک بندری «عملیات پایانه کالای نفتی»، «عملیات پایانه کالای مایع غیرنفتی» و «مقابله با وضعیت اضطراری پایانه نفتی» با مجوز سازمان بنادر و دریانوردی

با سلام؛

احتراماً، به پیوست بخشنامه آموزشی به شماره ۱۵۵/۳/۱۵۵ با موضوع برگزاری دوره‌های آموزشی لجستیک بندری با مجوز سازمان بنادر و دریانوردی جهت استحضار ارسال می‌گردد. خواهشمند است دستور فرمایید مراتب به نحو مقتضی به اعضاء محترم آن اتحادیه اطلاع رسانی صورت پذیرد. پیش‌اپیش از همکاری و توجهی که خواهید فرمود سپاسگزار می‌باشد.

با تجدید احترام

مسعود پل مه

دیبیر کل



Ref:
Date:
Enclosed:

شماره:
تاریخ:
پیوست:
۱۴۰۳/۱۱/۰۸

به نام خدا

مدیران محترم
شرکتهای کشتیرانی، نمایندگی کشتیرانی، خدمات بندری، حمل و نقل بین المللی جاده ای و ریلی
(کریبر و فورواردر)
سایر بنگاههای اقتصادی مرتبط با تجارت خارجی

موضوع: برگزاری دوره های «عملیات پایانه کالای نفتی»، «عملیات پایانه کالای مایع غیرنفتی» و
«مقابلہ با وضعیت اضطراری پایانه نفتی» لجستیک بندری با مجوز سازمان بنادر و دریانوردی

با سلام؛

احتراماً، مرکز آموزش انجمن کشتیرانی و خدمات وابسته ایران در نظر دارد دوره های لجستیک بندری (STCP) سازمان بنادر و دریانوردی به شرح ذیل مربوط به برخی از عنوانین گواهینامه ها مانند "خدمات پایانه فله مایع نفتی و غیر نفتی"، "خدمات تخلیه و بارگیری فله مایع نفتی و غیر نفتی"، "خدمات سوخت رسانی و ... (پیوست) را در بازه زمانی ۱۴۰۳/۱۱/۳۰ الی ۱۴۰۳/۱۲/۱۵ برگزار نماید. لذا از متقاضیان خواهشمند است فرم ثبت نام شرکت در دوره ها را از طریق لینک <https://saoi.ir/tc/tcform/> تکمیل تا در اسرع وقت نسبت به تاریخ نهائی برگزاری دوره ها اطلاع رسانی انجام پذیرد. مهلت تکمیل فرم ثبت نام تا روز چهارشنبه ۱۴۰۳/۱۱/۱۷ می باشد. جهت کسب اطلاعات بیشتر با مرکز آموزش به شماره های ۰۲۱۸۸۹۳۷۴۸۲ و ۰۲۱۸۸۹۴۷۶۴۶-۹ تماس حاصل فرمائید.

ردیف	نام دوره آموزشی	شهریه دوره (ریال)	نام مدرس
۱	عملیات پایانه کالای نفتی	۵۰.۰۰۰.۰۰۰	جناب آفای کاپیتان
۲	عملیات پایانه کالای مایع غیر نفتی	۴۰.۰۰۰.۰۰۰	سعید بور بور
۳	مقابلہ با وضعیت اضطراری پایانه نفتی	۵۰.۰۰۰.۰۰۰	
جمع شهریه			۱۴۰.۰۰۰.۰۰۰

جهت پرداخت شهریه [اینجا](#) کلیک کنید.



Ref:
Date:
Enclosed:

شماره:
تاریخ:
پیوست:

۱۴۰۳/۱۱/۰۸
۵۰۰۰/۰۳/۳۱۵۵

۱۴۰۳/۱۱/۰۸
۵۰۰۰/۰۳/۳۱۵۵

توجه :

اشخاص شاغل در شرکت های عضو انجمن از ۵۰٪ تخفیف بر خوردار میباشند.
آن دسته از دانش پژوهانی که ثبت نام آنها از سوی شرکت و به صورت حقوقی انجام می پذیرد، جهت دریافت فاکتور رسمی می بایستی حتماً فیلد شناسه ملی را در هنگام واریز وجه در سایت تکمیل نمایند. در غیر اینصورت فاکتور صادر نمیگردد.

جهت پرداخت شهریه [اینجا](#) کلیک کنید.

مراحل ثبت نام در دوره :

- ۱- مدارک مورد نیاز جهت ثبت نام (اسکن کارت ملی، اسکن صفحه اول شناسنامه، اسکن مدرک تحصیلی، اسکن عکس پرسنلی ۴*۳).
- ۲- جهت تکمیل فرم اطلاعات ثبت نام و بارگذاری مدارک [اینجا](#) کلیک کنید.

سرفصل دوره عملیات پایانه کالای نفتی

۱. آشنایی با فرآورده های نفتی/فله شیمیایی ...
۲. ساختمان مخازن
۳. خطوط انتقال
۴. خطرات فرآورده و ایمنی کار با آن
۵. برنامه ریزی، کنترل عملیات تخلیه/بارگیری/سوخت رسانی (Loading master)
۶. اسناد و گواهی نامه های حمل کالا
۷. قوانین و مقررات پایانه های نفتی
۸. عملیات دریافت کالا
۹. و ...

سرفصل دوره عملیات پایانه کالای مایع غیرنفتی

۱. آشنایی با انواع کالای فله مایع
۲. ساختمان مخزن و تأسیسات آن
۳. ایمنی کار با کالای فله مایع
۴. اسناد حمل کالا
۵. گواهینامه های حمل کالا
۶. اندازه گیری کالا تخلیه/بارگیری شده
۷. الزامات ایمنی و امنیتی پایانه
۸. و ...



Ref:
Date:
Enclosed:

شماره:
۱۴۰۳/۱۱/۰۸

تاریخ:
پیوست:

سرفصل دوره مقابله با وضعیت اضطراری پایانه نفتی

۱. مسئولیت ها و محدودیت های پایانه/ کشتی در وضعیت های اضطراری
۲. انواع وضعیت های اضطراری خاص پایانه نفتی
۳. خطرات مواد نفتی
۴. خطرات کشتی و پایانه نفتی
۵. مدیریت وضعیت اضطراری پایانه نفتی
۶. قطع عملیات تخلیه/ بارگیری در زمان هرگونه وضعیت اضطراری
۷. آتش سوزی
۸. آلودگی محیط زیست/ نشت مواد نفتی
۹. تجهیزات مورد نیاز مبارزه با نشت مواد نفتی
۱۰. ...

توضیحات

حسب ابلاغ مراجع نظارتی حضور کلیه دانش پژوهان مستلزم استفاده از پوشش قانونی و رعایت شیوه‌نامات اجتماعی خواهد بود.

- * حضور در کارگاههای آموزشی حضوری و آنلاین در طول برگزاری دوره آموزشی اجباری است.
- * برگزاری آزمون به صورت آنلاین (از طریق سایت Lms.weinno.ir) می‌باشد. پاسخگویی به سوالات در مدت زمان ۳۰ دقیقه از ساعت ۱۰ الی ۱۰:۳۰ و نمره قبولی در آزمون ۱۲ می‌باشد.
- * صدور گواهینامه طی دوره آموزشی منوط به حضور در کلاس آموزشی و موفقیت در آزمون دوره می‌باشد، در صورتیکه فردی در تمام مدت برگزاری دوره در کلاس حضور نداشته باشد، گواهینامه صادر نخواهد شد.
- * شهریه واریزی به هیچ عنوان مسترد نمی‌گردد.
- * شرط بهره مندی از تسهیل ۵۰٪ تخفیف شرکتهای عضو انجمن کشتیرانی و خدمات وابسته ایران، ارائه معرفی نامه در سربرگ و ممهور به مهر شرکت عضو و ارسال به ایمیل tc@saoi.ir می‌باشد.

با تجدید احترام

مسعود پل مه

دبیر کل



عملیات پایانه کالای نفتی

عملیات پایانه کالای مایع غیرنفتی

مقابله با وضعیت اضطراری پایانه نفتی (به صورت آنلاین)

مدرس:

کاپیتان سعید بوربور

مرکز آموزش انجمن کشتیرانی و خدمات وابسته ایران

از تاریخ ۱۴۰۳/۱۱/۱۵ تا ۱۴۰۳/۱۲/۱۵



جهت ثبت نام از طریق سایت انجمن
منوی آموزش زیرمنوی خرید و ثبت نام دوره ها اقدام گردد

الف- جداول سطح بندی گواهینامه ها با دوره های آموزشی مورد نیاز (به تفکیک هر زمینه فعالیت)

- ۱- جدول شماره یک - عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت نمایندگی کشتیرانی

دوره آموزشی مورد نیاز سطح یک (مدیر فنی و مدیر شعبه اخذ مجوز فعالیت)											عنوان گواهینامه	خدمات بندري	کشتيراني	سطح				
دوره آموزشی مورد نیاز سطح دو (کلیه کارکنان عملیاتی)																		
مبانی لجستیک و زنگیره تامین	مقرات گمرکی (درویه های گمرکی)	بارفرابری	بیمه های دریایی	حقوق دریایی بازرگانی	آشنایی با کشتيراني، نمایندگی و بندر	تجارت الکترونیک و فناوری اطلاعات بندري و دریایی	مقرات بندري (فرآيندها)	آشنایی با کنوانسیون ها و کدهای بين المللی دریایی	آشنایی با کنوانسیون ها و کدهای بين المللی بندري	دوره آموزشی مورد نیاز (کلیه کارکنان)								
											ایمنی، بهداشت و محیط HSE زیست	کالای خطرناک						

- ۲- جدول شماره دو - عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت نمایندگی شناورهای سنتی تجاري

دوره آموزشی مورد نیاز سطح یک (مدیر فنی اخذ مجوز فعالیت)							سطح	
دوره آموزشی مورد نیاز سطح دو (کلیه کارکنان عملیاتی)								
حقوق دریابی بازارگانی	آشنایی با کشتیرانی، نمایندگی و بندر	تجارت الکترونیک و فناوری اطلاعات بندری و دریابی	مقررات بندری (فرآیندها)	آشنایی با کنواپسیون‌ها و کدهای بین‌المللی بندری	دوره آموزشی مورد نیاز (کلیه کارکنان)	عنوان گواهینامه		
	خدمات شناورهای سنتی تجاری		ایمنی، بهداشت و محیط HSE زیست		کالای خطرناک			

۳- جدول شماره سه - عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت راهبری پایانه کانتینری

دوره آموزشی مورد نیاز سطح یک (مدیر فنی ، مدیر شعبه و مدیر عملیات اخذ مجوز فعالیت)									سطح
دوره آموزشی مورد نیاز سطح دو (کلیه کارکنان عملیاتی)									
دوره آموزشی مورد نیاز (کلیه کارکنان)									عنوان گواهینامه
مبانی لجستیک و زنجیره تامین	عملیات پایانه کانتینری	مقررات گمرکی (رویه های گمرکی)	کار با کانتینر	انبار داری عمومی	تجارت الکترونیک و فناوری اطلاعات بندری و دریایی	مقررات بندری (فرآیندها)	آشنایی با کنوانسیون ها و کدهای بین المللی بندری	دوره آموزشی مورد نیاز (کلیه کارکنان)	خدمات پایانه کانتینری
								ایمنی، بهداشت و محیط HSE زیست	کالای خطرناک

۴- جدول شماره چهار - عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت راهبری پایانه فله مایع (فتی / غیر فتی)

دوره آموزشی مورد نیاز سطح یک (مدیر فنی ، مدیر شعبه و مدیر عملیات اخذ مجوز فعالیت)										سطح	
دوره آموزشی مورد نیاز سطح دو (کلیه کارکنان عملیاتی)										عنوان گواهینامه	
دوره آموزشی مورد نیاز (کلیه کارکنان)											
مبانی لجستیک و زنجیره تامین	عملیات پایانه کالای مایع غیر نفتی	مقابله با وضعیت اضطراری پایانه نفتی	مقررات گمرکی (رویه های گمرکی)	عملیات پایانه کالای نفتی	انبارداری عمومی	تجارت الکترونیک و فناوری اطلاعات بندری و دریایی	مقررات بندری (فرآیندها)	آشنایی با کنوانسیون ها و کدهای بین المللی بندری	خدمات پایانه فله مایع نفتی و غیر نفتی		
									ایمنی، بهداشت و محیط HSE ریست	کالای خطرناک	

۵- جدول شماره پنج - عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت راهبری پایانه کالای عمومی و فله خشک

دوره آموزشی مورد نیاز سطح یک (مدیر فنی ، مدیر شعبه و مدیر عملیات اخذ مجوز فعالیت)										سطح
دوره آموزشی مورد نیاز سطح دو (کلیه کارکنان عملیاتی)										عنوان گواهینامه
مبانی لجستیک و زنجیره تامین	عملیات کالای فله خشک	عملیات پایانه کالای عمومی	مقررات گمرکی (رویه های گمرکی)	تخليه و بارگیری و دپوی کالای فله خشک	انبار داری عمومی	تجارت الکترونیک و فناوری اطلاعات بندري و دریابی	مقررات بندري (فرآیندها)	آشنایی با کنوانسیون ها و کدهای بین المللی بندري	دوره آموزشی مورد نیاز (کلیه کارکنان)	خدمات پایانه کالای عمومی و فله خشک
										ایمنی، بهداشت و محیط زیست HSE

۶- جدول شماره شش - عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت راهبری پایانه مسافری دریابی

دوره آموزشی مورد نیاز سطح یک (مدیر فنی ، مدیر شعبه و مدیر عملیات اخذ مجوز فعالیت)										سطح
دوره آموزشی مورد نیاز سطح دو (کلیه کارکنان عملیاتی)										عنوان گواهینامه
مبانی لجستیک و زنجیره تامین	بیمه های دریابی	عملیات پایانه مسافری دریابی	مقررات گمرکی (رویه های گمرکی)	آشنایی با حمل و نقل مسافر دریابی	آشنایی با کشترانی، نمایندگی و بندر	تجارت الکترونیک و فناوری اطلاعات بندري و دریابی	مقررات بندri (فرآیندها)	آشنایی با کنوانسیون ها و کدهای بین المللی بندri	دوره آموزشی مورد نیاز (کلیه کارکنان)	خدمات پایانه مسافری دریابی
										ایمنی، بهداشت و محیط زیست HSE

۷- جدول شماره هفت - عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت تخليه و بارگیری کالای کانتینری

دوره آموزشی مورد نیاز سطح یک (مدیر فنی و مدیر شعبه اخذ مجوز فعالیت)										سطح
دوره آموزشی مورد نیاز سطح دو (کلیه کارکنان عملیاتی)										عنوان گواهینامه
عملیات پایانه کانتینری	مقررات گمرکی (رویه های گمرکی)	کار با کانتینر	تجارت الکترونیک و فناوری اطلاعات بندري و دریابی	مقررات بندri (فرآیندها)	آشنایی با کنوانسیون ها و کدهای بین المللی بندri	آشنایی با کنوانسیون ها و کدهای بین المللی بندri	دوره آموزشی مورد نیاز (کلیه کارکنان)	خدمات تخليه و بارگیری کالای کانتینری		
										ایمنی، بهداشت و محیط زیست HSE

۸- جدول شماره هشت - عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت تخليه و بارگیری فله مایع (نفتی / غیر نفتی)

دوره آموزشی مورد نیاز سطح یک (مدیر فنی و مدیر شعبه اخذ مجوز فعالیت)										سطح
دوره آموزشی مورد نیاز سطح دو (کلیه کارکنان عملیاتی)										عنوان گواهینامه
مقایله با وضعیت اضطراری پایانه نفتی	مقررات گمرکی (رویه های گمرکی)	عملیات پایانه کالای مایع غیر نفتی	عملیات پایانه کالای نفتی	تجارت الکترونیک و فناوری اطلاعات بندri و دریابی	مقررات بندri (فرآیندها)	آشنایی با کنوانسیون ها و کدهای بین المللی بندri	دوره آموزشی مورد نیاز (کلیه کارکنان)	خدمات تخليه و بارگیری فله مایع (نفتی / غیر نفتی)		
										ایمنی، بهداشت و محیط زیست HSE

۹- جدول شماره نه – عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت تخلیه و بارگیری کالای عمومی و فله خشک

مقررات گمرکی (رویه های گمرکی)	عملیات کالای فله خشک	عملیات پایانه کالای عمومی	دوره آموزشی مورد نیاز سطح یک (مدیر فنی و مدیر شعبه اخذ مجوز فعالیت)				عنوان گواهینامه	سطح		
			دوره آموزشی مورد نیاز سطح دو (کلیه کارکنان عملیاتی)							
			تجارت الکترونیک و فناوری اطلاعات بندری و دریابی							
تخليه و بارگيری و دپوي کالاي فله خشک		مقررات بندری (فرآيندها)		آشنایی با کتوانسیون ها و کدهای بین المللی بندری		دوره آموزشی مورد نیاز (کلیه کارکنان)		خدمات تخلیه و بارگیری کالای عمومی و فله خشک		
آشنایی با کتوانسیون ها و کدهای بین المللی بندری		کالای خطرناک		ایمنی، بهداشت و محیط HSE زیست						

۱۰- جدول شماره ده – عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت بارشماری

عملیات پایانه کالای عمومی	تخليه و بارگيری و دپوي کالاي فله خشک	کار با کانتینر	دوره آموزشی مورد نیاز سطح یک (مدیر فنی و مدیر شعبه اخذ مجوز فعالیت)				عنوان گواهینامه	سطح		
			دوره آموزشی مورد نیاز سطح دو (کلیه کارکنان عملیاتی)							
			تجارت الکترونیک و فناوری اطلاعات بندری و دریابی							
مقررات بندری (فرآيندها)		آشنایی با کتوانسیون ها و کدهای بین المللی بندری		دوره آموزشی مورد نیاز (کلیه کارکنان)		ایمنی، بهداشت و محیط HSE زیست		خدمات بارشماری		
آشنایی با کتوانسیون ها و کدهای بین المللی بندری		کالای خطرناک		ایمنی، بهداشت و محیط HSE زیست						

۱۱- جدول شماره یازده – عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت خدمات فنی و پشتیبانی کانتینر

عملیات پایانه کانتینر	کار با کانتینر	دوره آموزشی مورد نیاز سطح یک (مدیر فنی و مدیر شعبه اخذ مجوز فعالیت)				عنوان گواهینامه	سطح			
		دوره آموزشی مورد نیاز سطح دو (کلیه کارکنان عملیاتی)								
		تجارت الکترونیک و فناوری اطلاعات بندری و دریابی								
مقررات بندری (فرآيندها)		آشنایی با کتوانسیون ها و کدهای بین المللی بندری		دوره آموزشی مورد نیاز (کلیه کارکنان)		ایمنی، بهداشت و محیط HSE زیست		خدمات پشتیبانی کانتینر		
آشنایی با کتوانسیون ها و کدهای بین المللی بندری		کالای خطرناک		ایمنی، بهداشت و محیط HSE زیست						

۱۲- جدول شماره دوازده – عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت بازرگاری ایمنی تجهیزات بندری

مقررات بندری (فرآيندها)	تجارت الکترونیک و فناوری اطلاعات بندری و دریابی	دوره آموزشی مورد نیاز سطح یک (مدیر فنی و مدیر شعبه اخذ مجوز فعالیت)				عنوان گواهینامه	سطح			
		دوره آموزشی مورد نیاز سطح دو (کلیه کارکنان عملیاتی)								
		آشنایی با تجهیزات تخلیه و بارگیری کالای فله خشک								
آشنایی با تجهیزات تخلیه و بارگیری کالای فله خشک		آشنایی با کتوانسیون ها و کدهای بین المللی بندری		دوره آموزشی مورد نیاز (کلیه کارکنان)		ایمنی، بهداشت و محیط HSE زیست		خدمات بازرگاری تجهیزات بندری		
آشنایی با کتوانسیون ها و کدهای بین المللی بندری		کالای خطرناک		ایمنی، بهداشت و محیط HSE زیست						

۱۳- جدول شماره سیزده - عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت بازرگانی و تأیید اینمنی کانتینر

عملیات پایانه کانتینری	مقررات بندري (فرآيندها)	کار با کانتینر	دوره آموزشی مورد نیاز سطح يك (مدیر فني و مدیر شعبه اخذ مجوز فعالیت)		عنوان گواهینامه	سطح
			تجارت الکترونیک و فناوری اطلاعات بندري و دریابی	آشنایی با کنوانسیون بین المللی (کانتینرهای اینمن (CSC))		
					دوره آموزشی مورد نیاز (کلیه کارکنان)	
					ایمنی، بهداشت و محیط Zیست HSE	خدمات بازرگانی کانتینر

۱۴- جدول شماره چهارده - عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت مشاور بندري

عملیات پایانه مسافری دریابی	عملیات کالای فله خشک	عملیات کالای کالای کالای عموم ی	عملیات پایانه کالای کالای مایع غیر فتی	عملیات پایانه کالای نفتی	عملیات پایانه کالای نفتی	مقررات بندري (فرآيندها)	دوره آموزشی مورد نیاز سطح يك (مدیر فني اخذ مجوز فعالیت)		عنوان گواهینامه	سطح
							تجارت الکترونیک و فناوری اطلاعات بندري و دریابی	آشنایی با کنوانسیون ها و کدهای بین المللی بندري		

۱۵- جدول شماره پانزده - عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت کشتیرانی (حمل و نقل دریابی کالا- مسافر)

ساختمان و تعادل کشته (پیشرفت)	مقررات گمرکی (رویه های گمرکی)	توقیف کشتی	اجاره کشتی	عملیات پایانه مسافری دریابی	حقوق دریابی بازرگانی	بیمه های دریابی	بارگردانی	آشنایی با کنوانسیون ها و کدهای بین المللی بندري	تجارت الکترونیک و فناوری اطلاعات بندري و دریابی	مقررات بندري (فرآيندها)	آشنایی با کنوانسیون ها، و کدهای بین المللی دریابی	آشنایی با کشتیرانی، نمایندگی و بندر	آشنایی با حمل و نقل مسافر دریابی	آشنایی با ایمنی، بهداشت و محیط Zیست HSE	عنوان گواهینامه	سطح

خدمات بازرگانی کشتیرانی

۱۶- جدول شماره شانزده - عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت پیلو دهی و حداصازی کشتی ها

۱۷- جدول شماره هفده - عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت انتقال مواد نفتی از کشتی به کشتی

۱۸- جدول شماره هجده - عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت سوخت رسانی به کشتی ها و جزایر

دوره آموزشی مورد نیاز سطح یک (مدیر فنی و مدیر شعبه اخذ مجوز فعالیت)												عنوان گواهینامه	خدمات سوخت رسانی دریایی	سطح	
دوره آموزشی مورد نیاز سطح دو (کلیه کارکنان عملیاتی)															
مقررات	ساختمان و تعادل کشتی (پیشرفت)	آشنایی با کوئانسیون ها و کدهای بین المللی بندری	عملیات پایانه کالا	عملیات پایانه کالای غیر نفتی	عملیات پایانه کالای نفتی	مبانی لجستیک و زنجیره تامین	بیمه های دریایی	مقابله با وضعیت اضطراری پایانه نفتی	تجارت الکترونیک و فناوری اطلاعات بندری (فرآیندها)	مقررات	آشنایی با کوئانسیون ها و کدهای بین المللی دریایی	آشنایی با کشتمرانی، نمایندگی و بندر	دوره آموزشی مورد نیاز (کلیه کارکنان)		
گمرکی (روبه های گمرکی)	ساختمان و تعادل کشتی (پیشرفت)	آشنایی با کوئانسیون ها و کدهای بین المللی بندری	عملیات پایانه کالا	عملیات پایانه کالای غیر نفتی	عملیات پایانه کالای نفتی	مبانی لجستیک و زنجیره تامین	بیمه های دریایی	مقابله با وضعیت اضطراری پایانه نفتی	تجارت الکترونیک و فناوری اطلاعات بندری (فرآیندها)	مقررات	آشنایی با کوئانسیون ها و کدهای بین المللی دریایی	آشنایی با کشتمرانی، نمایندگی و بندر	دوره آموزشی مورد نیاز (کلیه کارکنان)		

^{۱۹}- جدول شماره نوزده - عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت مدیریت، راهبری، تعمیر و نگهداری شناورها

-۲۰- جدول شماره پیست - عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت تدارکات کشتی و تاسیسات فرا ساحل

دوره آموزشی مورد نیاز سطح یک (مدیر فنی و مدیر شعبه اخذ مجوز فعالیت)										سطح	
مقررات گمرکی (رویه های گمرکی)	ساختمن و تعادل کشتی (پیشرفتی)	مبانی لجستیک و زنجیره تامین	اصول نگهداری مواد غذایی	دوره آموزشی مورد نیاز سطح دو (کلیه کارکنان عملیاتی)							
				تجارت الکترونیک و فناوری اطلاعات بندری و دریایی	مقررات بندری (فرآیندها)	آشنایی با کنوانسیون ها و کدهای بین المللی بندری	آشنایی با کشتیرانی، نمایندگی و بندر	دوره آموزشی مورد نیاز (کلیه کارکنان)	عنوان گواهینامه		
										خدمات تدارکات کشتی	

۲۱- جدول شماره پیست و یک- عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت توافقگاه در پایی شناورها

دوره آموزشی مورد نیاز سطح یک (مدیر فنی و مدیر شعبه اخذ مجوز فعالیت)									عنوان گواهینامه	خدمات توقفگاه دریایی شناورها	سطح
توقیف کشتی	ساختمان و تعادل کشتی (پیرفته)	اجاره کشتی	بیمه های دریایی	تجارت الکترونیک و فناوری اطلاعات بندری و دریایی	آشنای با کتوانسیون ها و کدهای بین المللی دریایی	آشنای با کشتیرانی، نمایندگی و بندر	دوره آموزشی مورد نیاز (کلیه کارکنان)	دوره آموزشی مورد نیاز سطح دو (کلیه کارکنان عملیاتی)			
										HSE ایمنی، بهداشت و محیط زیست	

^{۲۲}- حدول شماره پیست و دو - عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت راهبری فنی-عملیاتی و مدیریت استخراج کنترل ترافیک در راهی ای

دوره آموزشی موردنیاز سطح یک (مدیر فنی و مدیر شعبه اخذ مجوز فعالیت)										سطح	
توقیف کشتی	ساختمان و تعادل کشتی (پیشرفت)	اجاره کشتی	بیمه های دریابی	دوره آموزشی موردنیاز سطح دو (کلیه کارکنان عملیاتی)							
				دستورالعمل های مصوب مربوط به ورود و خروج شناورها و ارقاء راهنمایان	تجارت الکترونیک و فناوری اطلاعات بندری و دریابی	آشنایی با کنوانسیون ها و کدهای بین المللی دریابی	آشنایی با کشتیرانی، نمایندگی و بندر	دوره آموزشی موردنیاز (کلیه کارکنان)	دوره آموزشی موردنیاز سطح یک (مدیر فنی و مدیر شعبه اخذ مجوز فعالیت)		
										خدمات راهبری ایستگاه کنترل ترافیک دریابی	

۲۳- جدول شماره پیست و سه - عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت مشاور دریابی

۲۴- جدول شماره بیست و چهار - عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت بازرگانی کشتی و تاسیسات فراساحل

توقیف کشتی	ساختمن و تعادل کشتی (پیشرفته)	مقابله با وضعیت اضطراری پایانه نفتی	بیمه های دریایی	دوره آموزشی مورد نیاز سطح یک (مدیر فنی و مدیر شعبه اخذ مجوز فعالیت)				عنوان گواهینامه	سطح
				دوره آموزشی مورد نیاز سطح دو (کلیه کارکنان عملیاتی)					

۲۵- جدول شماره بیست و پنج - عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت راهبری علائم کمک ناوبری

توقیف کشتی	اجاره کشتی	بیمه های دریایی	دوره آموزشی مورد نیاز سطح یک (مدیر فنی و مدیر شعبه اخذ مجوز فعالیت)				عنوان گواهینامه	سطح
			دوره آموزشی مورد نیاز سطح دو (کلیه کارکنان عملیاتی)					

۲۶- جدول شماره بیست و شش - عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت لایروبی

توقیف کشتی	اجاره کشتی	بیمه های دریایی	دوره آموزشی مورد نیاز سطح یک (مدیر فنی و مدیر شعبه اخذ مجوز فعالیت)				عنوان گواهینامه	سطح
			دوره آموزشی مورد نیاز سطح دو (کلیه کارکنان عملیاتی)					

۲۷- جدول شماره بیست و هفت - عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت آبنگاری

توقیف کشتی	اجاره کشتی	بیمه های دریایی	دوره آموزشی مورد نیاز سطح یک (مدیر فنی و مدیر شعبه اخذ مجوز فعالیت)				عنوان گواهینامه	سطح
			دوره آموزشی مورد نیاز سطح دو (کلیه کارکنان عملیاتی)					

۲۸- جدول شماره بیست و هشت – عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت نجات دریایی، خارج سازی مغروقه ها

دوره آموزشی مورد نیاز سطح یک (مدیر فنی و مدیر شعبه اخذ مجوز فعالیت)									عنوان گواهینامه	سطح
توقیف کشتی	اجاره کشتی	ساختمان و تعادل کشتی (پیشرفتنه)	بیمه های دریایی	تجارت الکترونیک و فناوری اطلاعات بندری و دریایی	آشنایی با کنوانسیون ها و کدهای بین المللی دریایی	آشنایی با کشتیرانی، نمایندگی و بندر	کالای خطرناک	HSE ایمنی، بهداشت و محیط زیست		
دوره آموزشی مورد نیاز سطح دو (کلیه کارکنان عملیاتی)									خدمات نجات دریایی، خارج سازی مغروقه ها	

۲۹- جدول شماره بیست و نه – عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت غواصی

دوره آموزشی مورد نیاز سطح یک (مدیر فنی و مدیر شعبه اخذ مجوز فعالیت)									عنوان گواهینامه	سطح
توقیف کشتی	آشنایی با ساختمان و تعادل کشتی	بیمه های دریایی	آشنایی با کنوانسیون ها و کدهای بین المللی دریایی	آشنایی با کشتیرانی، نمایندگی و بندر	کالای خطرناک	HSE ایمنی، بهداشت و محیط زیست				
دوره آموزشی مورد نیاز سطح دو (کلیه کارکنان عملیاتی)									خدمات غواصی	

۳۰- جدول شماره سی – عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت خدمات دریافت و پودازش مواد زائد کشتیها

دوره آموزشی مورد نیاز سطح یک (مدیر فنی و مدیر شعبه اخذ مجوز فعالیت)									عنوان گواهینامه	سطح
توقیف کشتی	اجاره کشتی	ساختمان و تعادل کشتی (پیشرفتنه)	بیمه های دریایی	تجارت الکترونیک و فناوری اطلاعات بندری و دریایی	آشنایی با کنوانسیون ها و کدهای بین المللی دریایی	آشنایی با کشتیرانی، نمایندگی و بندر	کالای خطرناک	HSE ایمنی، بهداشت و محیط زیست		
دوره آموزشی مورد نیاز سطح دو (کلیه کارکنان عملیاتی)									خدمات دریافت و پردازش مواد زائد کشتیها	

۳۱- جدول شماره سی و یک – عنوان گواهینامه و دوره های مربوط به فعالیت جستجو و نجات دریایی و راهبری مراکز مربوط

دوره آموزشی مورد نیاز سطح یک (مدیر فنی و مدیر شعبه اخذ مجوز فعالیت)									عنوان گواهینامه	سطح
توقیف کشتی	اجاره کشتی	ساختمان و تعادل کشتی (پیشرفتنه)	بیمه های دریایی	تجارت الکترونیک و فناوری اطلاعات بندری و دریایی	آشنایی با کنوانسیون ها و کدهای بین المللی دریایی	آشنایی با کشتیرانی، نمایندگی و بندر	کالای خطرناک	HSE ایمنی، بهداشت و محیط زیست		
دوره آموزشی مورد نیاز سطح دو (کلیه کارکنان عملیاتی)									خدمات جستجو و نجات دریایی و راهبری مراکز مربوط	