

بازنگری برنامه درسی مقطع کارشناسی رشته مهندسی دریا- دوره کهاد (بر اساس برنامه درسی پیشنهادی دانشگاه،

مصوب شورای عالی برنامه ریزی آموزشی وزارت عتف ۱۴۰۲/۱۰/۰۵)

مصوب شورای دانشگاه مورخ ۱۴۰۴/۸/۶

اعمال برای دانشجویان دوره کهاد از نیمسال اول ۱۴۰۴-۱۴۰۵

جدول ۱: خلاصه حداکثر و حداقل تعداد واحد

| عنوان سبد درسی | تعداد واحد | توضیحات |
|------------------------|------------|--------------|
| سبد دروس تخصصی اختیاری | ۱۸ | مطابق جدول ۲ |
| جمع کل واحدها | ۱۸ | - |

* پیش‌نیازی یا هم‌نیازی دروس، باید مطابق سرفصل اصلی رشته مهندسی دریا رعایت گردد (دروس پیش‌نیاز در جدول زیر بر مبنای برنامه‌ی درسی مصوب جلسه ۹۵۹ مورخ ۱۴۰۲/۰۱/۲۰ شورای عالی برنامه ریزی آموزشی وزارت عتف) بایستی رعایت گردد.

جدول ۲: سبد دروس تخصصی اختیاری

| ردیف | نام درس | تعداد واحد | | پیش‌نیاز |
|------|-------------------------|------------|------|-------------------------|
| | | نظری | عملی | |
| ۱ | استاتیک | ۳ | - | - |
| ۲ | دینامیک | ۳ | - | استاتیک |
| ۳ | مقاومت مصالح ۱ | ۳ | - | استاتیک |
| ۴ | مقاومت مصالح ۲ | ۲ | - | مقاومت مصالح ۱ |
| ۵ | مکانیک سیالات ۱ | ۳ | - | دینامیک |
| ۶ | مکانیک سیالات ۲ | ۳ | - | مکانیک سیالات ۱ |
| ۷ | علم و مهندسی مواد | ۳ | - | مقاومت مصالح ۱ |
| ۸ | مقدمه‌ای بر مهندسی دریا | ۲ | - | - |
| ۹ | شناخت کشتی | ۲ | - | مقدمه‌ای بر مهندسی دریا |
| ۱۰ | تحلیل سازه‌ها | ۳ | - | مقاومت مصالح ۲ |
| ۱۱ | ساختمان کشتی ۱ | ۳ | - | شناخت کشتی |
| ۱۲ | هیدرواستاتیک کشتی | ۳ | - | مکانیک سیالات ۱ |
| ۱۳ | هیدرواستاتیک کشتی ۱ | ۳ | - | شناخت کشتی |
| ۱۴ | ساخت کشتی | ۳ | - | هیدرواستاتیک کشتی |

* دروس هایلایت شده در جدول ۲، دروس تخصصی مرتبط با رشته‌ی مهندسی دریا است.