

آرایش ترمی کارشناسی ارشد مهندسی نفت – گرایش حفاری (واحد جزیره خارک)  
دانشجویانی که رشته کارشناسی آن ها مهندسی نفت نمی باشد

دانشجویان عزیز با آرزوی موفقیت شما و عرض خیر مقدم در این دانشگاه و در این مقطع تحصیلی از طرف گروه مهندسی نفت....

توجه داشته باشید که در طول دوران تحصیل خود طبق چارت زیر انتخاب واحد فرمایید. هر گونه مغایرت در انتخاب واحدهای درسی باعث ایجاد اشکال در فارغ التحصیلی شما می گردد و مسئولیت آن به عهده شخص دانشجو خواهد بود .

ترم اول ۱				
ردیف	نام درس	نوع درس	پیش نیاز	تعداد واحد
۱	مبانی زمین شناسی	جبرانی	---	۳
۲	مبانی مهندسی مخازن	جبرانی	---	۳
۳	مبانی حفاری و بهره برداری نفت	جبرانی	---	۳
۴	ریاضیات مهندسی پیشرفته	انتخابی	---	۳

- اخذ درس جبرانی روش تحقیق برای کلیه دانشجویان الزامی می باشد.
- دانشجویانی که در مقاطع قبلی درس وصایای امام (ره) نگذرانده اند حتما بایستی آن را بگذرانند.

ترم دوم ۲				
ردیف	نام درس	نوع درس	پیش نیاز	تعداد واحد
۱	مهندسی بهره برداری پیشرفته	انتخابی	مبانی حفاری و بهره برداری نفت	۳
۲	مهندسی حفاری پیشرفته	اصلی	مبانی حفاری و بهره برداری نفت	۳
۳	مهندسی مخازن پیشرفته	انتخابی	مبانی مهندسی مخازن	۳
۴	روش تحقیق	جبرانی	---	۲

ترم سوم ۳				
ردیف	نام درس	نوع درس	پیش نیاز	تعداد واحد
۱	مکانیک سنگ پیشرفته	اصلی	مبانی زمین شناسی	۳
۲	آنالیز چاه آزمایشی پیشرفته	انتخابی	مبانی مهندسی مخازن	۳
۳	طراحی و برنامه ریزی چاهها	اصلی	مبانی حفاری و بهره برداری نفت	۳
۴	سمینار	---	----	۲

آرایش ترمی کارشناسی ارشد مهندسی نفت – گرایش حفاری (واحد جزیره خارک)  
 دانشجویانی که رشته کارشناسی آن ها مهندسی نفت نمی باشد

ترم چهارم ۴				
ردیف	نام درس	نوع درس	پیش نیاز	تعداد واحد
۱	حفاری فراساحلی	اصلی	مبانی حفاری و بهره برداری نفت	۳
۲	پروژه	---	-----	۶

کل واحد ها	
۱۲ واحد	دروس اصلی و تخصصی
۱۲ واحد	دروس انتخابی
۲ واحد	سمینار
۶ واحد	پایان نامه
۳۲ واحد	جمع واحد ها

دانشکده فنی و مهندسی واحد جزیره خارک

مدیر گروه آموزشی مهندسی نفت