

بسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران

چارت درسی مقطع کارشناسی ارشد ناپیوسته رشته مهندسی نفت گرایش اکتشافات نفت

دروس جبرانی			
ردیف	دروس	تعداد واحد	پیشنیاز
۱	ژئوفیزیک	۳	-
۲	زمین شناسی نفت	۳	-
۳	ژئوشیمی آلی	۲	-
۴	پتروفیزیک	۳	-
	جمع واحد	۱۱	-

توجه: گذراندن دروس جبرانی برای آن دسته از دانشجویانی که رشته کارشناسی آنها غیر مرتبط بوده، با نظر و راهنمایی مدیرگروه الزامی می باشد.

دروس جبرانی اجباری			
ردیف	دروس	تعداد واحد	پیشنیاز
۱	روش تحقیق	۲	-
۲	وصایای امام (ره)	۱	-
	جمع واحد	۳	-

توجه:

- گذراندن درس روش تحقیق برای کلیه ی دانشجویان کارشناسی ارشد در طول تحصیل الزامی می باشد و در معدل کل بی تاثیر است.
- گذراندن درس وصایای امام (ره) برای آن دسته از دانشجویانی که در دوره کاردانی یا کارشناسی درس مذکور را نگذرانده اند ، الزامی می باشد.

دروس اصلی و تخصصی			
ردیف	دروس	تعداد واحد	پیشنیاز
۱	لرزه شناسی	۳	ژئوفیزیک
۲	ژئوشیمی آلی نفت پیشرفته	۳	ژئوشیمی آلی
۳	زمین شناسی تحت الارضی	۲	-
۴	ارزیابی حوزه های رسوبی	۲	-
۵	پتروفیزیک پیشرفته	۲	پتروفیزیک
۶	ریاضیات مهندسی پیشرفته	۳	-
	جمع واحد	۱۵	-

دروس اختیاری			
ردیف	دروس	تعداد واحد	پیشنیاز
۱	مهندسی مخازن پیشرفته	۳	-
۲	مباحث ویژه در مهندسی نفت	۳	-
۳	زمین شناسی مخزن	۲	زمین شناسی نفت
۴	تفسیر داده های لرزه ای بازتابی	۲	لرزه شناسی
۵	پردازش داده های لرزه ای	۲	لرزه شناسی
۶	نمودارگیری چاه پیشرفته	۳	پتروفیزیک پیشرفته
۷	زمین آمار پیشرفته	۳	-
۸	تئوری انتشار امواج کشسان	۲	لرزه شناسی
۹	زمین شناسی نفت ایران	۲	ژئوشیمی آلی نفت پیشرفته
۱۰	کاربرد کامپیوتر در اکتشاف نفت	۳	-
	جمع واحد	۲۵	-

توجه: از دروس اختیاری بالا گذراندن ۹ واحد الزامی می باشد.

دروس تخصصی - اجباری			
ردیف	دروس	تعداد واحد	پیشنیاز
۱	سمینار	۲	سال دوم
۲	پایان نامه	۶	سال دوم
	جمع واحد	۸	-

توجه:

- درس سمینار می بایستی از ترم سوم به بعد (بدون احتساب ترم جبرانی) توسط دانشجو اخذ گردد.
- انتخاب پایان نامه از ترم آخر یا ترم ماقبل آخر بلامانع است.

۱۵	دروس اصلی
۹	دروس اختیاری
۲	روش تحقیق
۲	سمینار
۶	پایان نامه
۳۴ واحد	جمع کل واحدها

آیین نامه آموزشی (ویژه کارشناسی ارشد):

- ✓ دانشجویانی که دارای مدرک کارشناسی مهندسی شیمی نمی باشند موظف به گذراندن دروس جبرانی با نظر مدیر گروه می باشند.
- ✓ دانشجوی در هر ترم باید ۸ و حداکثر ۱۴ واحد اخذ نماید و رعایت سقف واحد بر عهده شخص دانشجو می باشد.
- ✓ نمره قبولی تمامی دروس مقطع کارشناسی ارشد ۱۲ می باشد.
- ✓ حداقل معدل هر نیمسال باید ۱۴ باشد در غیر این صورت دانشجو مشروط محسوب خواهد شد.
- ✓ در صورت مشروط شدن در دو نیمسال متوالی ادامه تحصیل دانشجو فقط با کسب مجوز کمیسیون موارد خاص آموزشی امکان پذیر خواهد بود.
- ✓ امکان تکرار و یا حذف درس سمینار در طی نیمسال وجود نداشته و عدم ارائه آن در زمانهای مقرر موجب حذف نیمسال خواهد شد.
- ✓ جهت دفاع از پایان نامه دانشجو می بایستی کلیه ی دروس دوره کارشناسی ارشد را گذرانده باشد و جهت دفاع از پایان نامه داشتن حداقل معدل کل ۱۴ الزامی می باشد.
- ✓ امکان اخذ درس گذرانده نشده و یا جبرانی همراه با تمدید پایان نامه وجود نداشته و لذا در مورد زمان انتخاب واحد پایان نامه بهره گیری از راهنمایی مدیر گروه الزامی می باشد.
- ✓ برای اخذ واحد پایان نامه ی کارشناسی ارشد حداقل معدل ۱۴ و گذراندن دروس سمینار و روش تحقیق الزامی است.

"موفق و منصور باشید"

مدیر گروه مهندسی نفت دانشگاه آزاد واحد گچساران

علی جلوه گریفیلبند