جدول دروس دوره کارشناسی پیوسته مهندسی بهره برداری از منابع نفت (ورودی ۸۸ تا۹۲)

(ویرایش نهایی - مهر 94)

دروس عمومی			دروس پایه			دروس اصلی			دروس تخصصی			دروس اختیاری، پروژه و کارآموزی		
عنوان درس	نمره	واحد	عنوان درس	نمره	واحد	عنوان درس	نمره	واحد	عنوان درس	نمره	واحد	عنوان درس	نمره	واحد
فارسی عمومی		۳	ریاضی عمومی (۱)		۳	موازنه انرژی و مواد		۳	زمین شناسی نفت		۳	عملیات واحد (۱)		۳
زبان خارجی (عمومی)		۳	ریاضی عمومی (۲)		۳	استاتیک و مقاومت مصالح		۳	مبانی چاه آزمایی		۳	طرح و اقتصاد مهندسی نفت		۳
اندیشه اسلامی ۱		۲	معادلات دیفرانسیل		۳	ترمودینامیک (۱)		۳	نمودار گیری چاه		۳	پروژه فارغ التحصیلی		۳
اندیشه اسلامی ۲		۲	ریاضیات مهندسی		۳	مکانیک سیالات		۳	مهندسی مخازن (۱)		۳	کارآموزی (۱)		۱
اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)		۲	فیزیک (۱)		۳	آزمایشگاه مکانیک سیالات		۱	عملیات بهره برداری (۱)		۳	کارآموزی (۲)		۱
تفسیر موضوعی قرآن		۲	آزمایشگاه فیزیک (۱)		۱	انتقال حرارت		۳	مبانی مهندسی حفاری		۳	مجموع واحدهای قابل اخذ		۱۱
انقلاب اسلامی ایران		۲	فیزیک (۲)		۳	آزمایشگاه انتقال حرارت		۱	عملیات بهره برداری (۲)		۳	دروس تربیتی		
تاریخ تحلیلی صدر اسلام		۲	آزمایشگاه فیزیک (۲)		۱	آشنایی با مهندسی نفت		۲	خوردگی فلزات در صنایع نفت		۲			
تربیت بدنی		۱	شیمی عمومی (۱)		۳	خواص سنگ های مخزن		۳	تکمیل و انگیزش چاه ها		۲	عنوان درس	نمره	واحد
ورزش ۱		۱	آزمایشگاه شیمی عمومی		۱	آزمایشگاه خواص سنگ های مخزن		۱	مجموع واحدهای قابل اخذ		۲۵	تحلیل وصایای امام (ره)		۱
تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران		۲	شیمی آلی		۳	خواص سیالات مخزن		۳				رو خوانی قرآن		۱
مجموع		۲۲	آزمایشگاه شیمی آلی		۱	آزمایشگاه خواص سیالات مخزن		۱				دانش خانواده		۲
			رایانه و کاربرد آن در مهندسی نفت		۳	کارگاه عمومی		۱				مجموع		۴
			زمین شناسی عمومی		۲	کاربرد ریاضیات در مهندسی نفت		۳						
			شیمی عمومی (۲)		۲	انتقال جرم		۳						
			مجموع		۳۵	شیمی فیزیک		۲						
			دروس پیش دانشگاهی			زمین شناسی ساختمانی		۳						
						مکانیک سیالات دو فازی		۳						
			عنوان درس	نمره	واحد	کنترل فرآیندها		۳						
			ریاضی پیش دانشگاهی		۲	آزمایشگاه کنترل فرآیندها		۱						
			فیزیک پیش دانشگاهی		۲	ترمودینامیک (۲)		۳						
			شیمی پیش دانشگاهی		۲	مجموع		۴۹						
			زبان پیش دانشگاهی		۲									
			مجموع		۸									
مجموع کل واحدهایی که باید در دوره گذرانده شوند با احتساب دروس تربیتی و پیش دانشگاهی = ۱۵۴ واحد														