

آرایش ترمی دوره کارشناسی مهندسی نفت و زمین انرژی - ورودی ۱۴۰۴ به بعد (نیمسال اول تا هشتم)

نیمسال اول (۱۸ واحد)	مهارت زندگی دانشجویی (۲)	زبان فارسی (۳)	آشنایی با مهندسی نفت و زمین انرژی (۱)	زمین شناسی عمومی و ساختمانی (۳)	فیزیک ۱ (۳)	ریاضی عمومی ۱ (۳)	شیمی عمومی (۳)
نیمسال دوم (۱۷ واحد)	تربیت بدنی (۱)	زبان انگلیسی (۳)	استاتیک و مقاومت مصالح (۳) پ: ریاضی عمومی ۱ + فیزیک ۱	ترمودینامیک مهندسی نفت (۳) پ: ریاضی عمومی ۱	معادلات دیفرانسیل (۳) ه: ریاضی عمومی ۲	ریاضی عمومی ۲ (۳) پ: ریاضی عمومی ۱	آزمایشگاه شیمی عمومی (۱) پ: شیمی عمومی
نیمسال سوم (۱۸ واحد)	اندیشه اسلامی ۱ (۲)	خواص سیالات مخزن (۳) پ: ترمودینامیک مهندسی نفت	خواص سنگ‌های مخزن (۳) پ: زمین شناسی عمومی و ساختمانی	مکانیک سیالات (۳) ه: معادلات دیفرانسیل	زمین شناسی نفت (۳) پ: زمین شناسی عمومی و ساختمانی	آمار و احتمالات مهندسی (۳) ه: ریاضی عمومی ۱	آزمایشگاه فیزیک ۱ (۱) پ: فیزیک ۱
نیمسال چهارم (۱۷ واحد)	اندیشه اسلامی ۲ (۲) پ: اندیشه اسلامی ۱	مهندسی حفاری (۳) ه: استاتیک و مقاومت مصالح + مکانیک سیالات	ژئوفیزیک (۳) پ: زمین شناسی نفت + فیزیک ۱	پدیده‌های انتقال (۳) پ: مکانیک سیالات	برنامه‌سازی کامپیوتر (۳)	محاسبات عددی (۲) پ: معادلات دیفرانسیل	آزمایشگاه مکانیک سیالات (۱) پ: مکانیک سیالات
نیمسال پنجم (۱۷)	دانش خانواده و جمعیت (۲)	اختیاری تخصصی / مهندسی پایه (۳)	طراحی و ساخت چاه (۲) پ: مهندسی حفاری	مبانی ژئومکانیک نفت و زمین انرژی (۲) پ: مهندسی حفاری	مکانیک سیالات دوفازی (۲) پ: مکانیک سیالات	ژئوشیمی آلی (۲) پ: زمین شناسی نفت	آزمایشگاه سنگ و سیال مخزن (۱) پ: خواص سیالات مخزن + خواص سنگ‌های مخزن

آزمایشگاه حفاری (۱) پ: مهندسی حفاری	مهندسی مخازن ۲ (۳) پ: مهندسی مخازن ۱	مبانی چاه‌آزمایی (۳) پ: مهندسی مخازن ۱	مهندسی بهره‌برداری (۳) پ: مکانیک سیالات دوفازی	نمودارگیری از چاه (۳) پ: مهندسی مخازن ۱	کارآفرینی (۲)	انقلاب اسلامی (۲)	ورزش ۱ (۱) پ: تربیت بدنی	نیمسال ششم (۱۸)
کارگاه عمومی (۱)	معادلات مشتق جزئی در مهندسی نفت (۳) پ: محاسبات عددی + مهندسی مخازن ۱	هوش مصنوعی و تحول دیجیتال (۲) پ: برنامه‌سازی کامپیوتر + آمار و احتمالات مهندسی	فرازآوری مصنوعی و انگیزش چاه (۲) پ: مهندسی بهره‌برداری	پروژه کارشناسی (۳) پ: گذراندن حداقل ۹۵ واحد درسی	اختیاری تخصصی (۲)	اختیاری خارج از برنامه (۲)	تاریخ تحلیلی صدر اسلام (۲)	نیمسال هفتم (۱۷)
کارگاه نرم افزار مهندسی نفت ۱ (۱) پ: گذراندن حداقل ۹۵ واحد درسی	شبیه‌سازی مخازن (۲) پ: مهندسی مخازن ۲ + معادلات مشتق جزئی در مهندسی نفت	مهارت‌های نرم شغلی (۲)	فعالیت‌های توسعه میدان (۲) پ: گذراندن حداقل ۹۵ واحد درسی	اختیاری تخصصی (۲)	اختیاری تخصصی (۲)	آشنایی با مخازن نامتعارف (۳)	تفسیر موضوعی قرآن (۲)	نیمسال هشتم (۱۶)

\* پ: پیش‌نیاز، ه: هم‌نیاز و اعداد داخل پرانتز: تعداد واحد درسی مربوطه هستند.

\* حداقل تعداد واحد مجاز برای هر نیمسال ۱۲ و حداکثر مجاز ۲۰ واحد است.

\* دانشجویان دارای معدل بیشتر از ۱۷ با صلاحدید استاد راهنمای آموزشی در نیمسال‌های بعدی تا ۲۴ واحد می‌توانند اخذ نمایند.

\* در صورتی که فقط ۲۴ واحد دانشجوی غیرمشروط باقی مانده باشد، دانشگاه می‌تواند به وی اجازه دهد ۲۴ واحد باقیمانده را در نیمسال آخر تحصیلی اخذ نماید.

\* اخذ واحد کارآموزی (۲ واحد) در تابستان سوم (بعد از نیمسال ششم) مشروط به گذراندن ۹۵ واحد درسی است.