

کدرشته	رشته - گرایش	کد واحد	نام واحد دانشگاهی	جنس	مواد امتحانی	ضرایب
۴۰۲۴۸	مهندسی شیمی - مهندسی فرآیند	۲۲۰	اهر	زن و مرد	۱-زبان تخصصی انگلیسی	۱
		۱۴۱	تهران جنوب	زن و مرد	۲-سینتیک و طراحی راکتور	۲
		۱۵۷	تهران شمال	زن و مرد	۳-انتقال جرم و عملیات واحد	۳
		۱۰۴	شاهرود	زن و مرد	۴-مکانیک سیالات	۳
		۱۹۱	ماهشهر	زن و مرد	۵-انتقال حرارت	۳
					۶-ترمودینامیک	۲
					۷-کنترل فرآیندها	۱
۴۰۲۵۹	مهندسی شیمی - مهندسی محیط زیست	۱۴۱	تهران جنوب	زن و مرد	۱-زبان تخصصی انگلیسی	۱
		۱۵۷	تهران شمال	زن و مرد	۲-سینتیک و طراحی راکتور	۲
		۱۰۴	شاهرود	زن و مرد	۳-انتقال جرم و عملیات واحد	۲
		۱۹۱	ماهشهر	زن و مرد	۴-مکانیک سیالات	۲
					۵-انتقال حرارت	۱
					۶-ترمودینامیک	۱
۴۰۲۷۰	مهندسی مخازن هیدروکربوری	۱۸۷	امیدیه	زن و مرد	۱-زبان تخصصی انگلیسی	۱
		۱۲۳	علوم و تحقیقات	زن و مرد	۲-ترمودینامیک	۱
					۳-مکانیک سیالات (تک فازی)	۲
					۴-ریاضیات (کاربردی - عددی)	۳
					۵-مهندسی نفت (اکتشاف، حفاری، تولید)	۲
					۶-مهندسی مخازن	۲
۴۰۲۳۴	مهندسی نفت	۱۸۷	امیدیه	زن و مرد	۱-زبان تخصصی انگلیسی	۲
					۲-ریاضیات (کاربردی - عددی)	۲
					۳-زمین شناسی (زمین شناسی عمومی، زمین شناسی ساختمانی، سنگ شناسی و سنگهای رسوبی، زمین شناسی نفت)	۳
					۴-مقاومت مصالح و مکانیک سیالات	۳
					۵-حفاری و چاه پیمایی و مهندسی مخازن	۳
۴۰۲۴۱	مهندسی نفت - حفاری و بهره برداری	۱۸۷	امیدیه	زن و مرد	۱-زبان تخصصی انگلیسی	۲
					۲-ریاضیات (کاربردی - عددی)	۲
					۳-زمین شناسی (زمین شناسی عمومی، زمین شناسی ساختمانی، سنگ شناسی و سنگهای رسوبی، زمین شناسی نفت)	۳
					۴-مقاومت مصالح و مکانیک سیالات	۳
					۵-حفاری و چاه پیمایی و مهندسی مخازن	۳
					۶-مکانیک سنگ و ژئوتکنیک	۳
۴۰۲۶۲	مهندسی نفت - مهندسی حفاری و استخراج نفت	۱۲۳	علوم و تحقیقات	زن و مرد	۱-زبان تخصصی انگلیسی	۲
					۲-ریاضیات (کاربردی - عددی)	۲
					۳-زمین شناسی (زمین شناسی عمومی، زمین شناسی ساختمانی، سنگ شناسی و سنگهای رسوبی، زمین شناسی نفت)	۲
					۴-مقاومت مصالح و مکانیک سیالات	۳
					۵-حفاری و چاه پیمایی و مهندسی مخازن	۳
۴۰۳۱۴	مهندسی سیستمهای اقتصادی - اجتماعی	۱۲۳	علوم و تحقیقات	زن و مرد	۱-زبان تخصصی انگلیسی	۲
					۲-ریاضی عمومی ۱ و ۲	۳
					۳-آمار و احتمالات	۳
					۴-برنامه نویسی کامپیوتر	۲
					۵-تحقیق در عملیات ۱	۲
۴۰۳۱۶	مهندسی صنایع - مدیریت سیستم و بهره وری	۱۲۱	اراک	زن و مرد	۱-زبان تخصصی انگلیسی	۳
		۱۴۱	تهران جنوب	زن و مرد	۲-ریاضی عمومی ۱ و ۲	۳
		۱۵۷	تهران شمال	زن و مرد	۳-آمار و احتمالات	۲
		۱۰۹	زاهدان	زن و مرد	۴-معلومات عمومی	۲
		۲۱۴	قزوین	زن و مرد		
		۱۵۰	نجف آباد	زن و مرد		
۴۰۳۱۸	مهندسی صنایع - مهندسی صنایع	۱۴۱	تهران جنوب	زن و مرد	۱-زبان تخصصی انگلیسی	۱
		۱۳۵	فیروزکوه	زن و مرد	۲-تحقیق در عملیات ۱	۲
		۲۱۴	قزوین	زن و مرد	۳-آمار و احتمال مهندسی	۲
		۱۵۰	نجف آباد	زن و مرد	۴-طرح ریزی واحدهای صنعتی	۱
					۵-کنترل موجودی ۱	۱