



برنامه ترمیک رشته کارشناسی ارشد مدیریت مخازن هیدروکربوری

دانشکده علوم مهندسی
دانشگاه غیردولتی- غیر انتفاعی الکترونیکی مهرانبرز

www.mehralborz.ac.ir

pcm@mehralborz.ac.ir

نخستین دانشگاه
الکترونیکی ج.ا.ایران

نیمسال اول (۹ واحد درسی)

نوع درس	پیش نیاز	تعداد واحد		نام درس	ردیف
		عملی	نظری		
اصلی	-	-	۳	روش های بهینه سازی و ازدیاد برداشت از مخازن (پیشرفته)	۱
جبرانی	-	-	۳	اصول و مبانی مدیریت مخازن	۲
اختیاری	-	-	۳	سیستم های اطلاعات مدیریت	۳
جبرانی	بدون تاثیر	-	۲	زبان تخصصی	۴

نیمسال دوم (۱۱ واحد درسی)

نوع درس	پیش نیاز	تعداد واحد		نام درس	ردیف
		عملی	نظری		
اصلی	-	-	۲	کاربرد فناوری اطلاعات در مهندسی نفت	۱
اصلی	-	-	۳	مدیریت مخازن پیشرفته	۲
اختیاری	-	-	۳	مدیریت تولید و عملیات	۳
اختیاری	-	-	۳	حسابداری برای مدیران صنایع نفت و گاز	۴

نیمسال سوم (۹ واحد درسی)

نوع درس	پیش نیاز	تعداد واحد		نام درس	ردیف
		عملی	نظری		
اصلی	-	-	۳	مدیریت بالادستی صنعت نفت و گاز	۱
اختیاری	-	-	۳	تخمین و ارزیابی مخازن	۲
اختیاری	-	-	۳	قراردادهای نفتی و مسائل بین الملل	۳

نیمسال چهارم (۶ واحد درسی)

نوع درس	پیش نیاز	تعداد واحد		نام درس	ردیف
		عملی	نظری		
تخصصی	-	-	۳	اقتصاد نفت و انرژی	۱
تخصصی	-	-	۳	مدیریت سرمایه گذاری و تامین منابع مالی نفت و گاز	۲
پایان نامه	-	۶	-	پایان نامه (مخصوص دانشجویان پژوهش محور)	۳

دانشجویان آموزش محور: دو درس ۳ واحدی

دانشجویان پژوهش محور: ۶ واحد درسی پایان نامه



۱۳۸۳
دانشگاه مهرالبرز

نخستین دانشگاه الکترونیکی ج.ا.ایران

www.mehralborz.ac.ir

۰۲۱-۵۷۶۵۸۰۰۰

تهران- خیابان کارگرشمالی- خیابان شهید فکوری،

خیابان صالحی، تقاطع دانش ثانی، شماره ۳۶