

ترم بندی مقطع کارشناسی: مهندسی تکنولوژی استخراج معادن زیرزمینی

ترم ۳						
ردیف	کد درس	نام درس	تعداد ساعت		پیشنیاز	همنیاز
			نظری	عملی		
۱	۷۲۹۶	روش های نوین استخراج زیرزمینی	۳	۴۸	-	روش های استخراج زیرزمینی
۲	۷۲۹۳	مدیریت پروژه های استخراج زیرزمینی (امور پیمان ها و خدمات مشاوره ای)	۱	۱۶	-	عملیات معادن و حفريات زیرزمینی
۳	۷۲۸۳	اصول طراحی حفريات زیرزمینی	۲	۱۶	۳۲	روش های استخراج زیرزمینی
۴	۷۲۸۹	آبکشی در حفريات زیرزمینی	۲	۳۲	-	عملیات معادن و حفريات زیرزمینی مکانیک سیالات
۵	۷۲۹۰	اصول اجرایی خدمات فنی	۲	۳۲	-	عملیات معادن و حفريات زیرزمینی محاسبات عددی
۶	۷۲۹۱	بازرسی فنی معادن زیرزمینی	۲	۳۲	-	عملیات معادن و حفريات زیرزمینی
۷	۷۲۸۰	دینامیک سنگ	۲	۳۲	-	تحلیل سیستم های نگهداری دینامیک جامدات
۸	۷۲۷۵	خفر چاه و تونل	۲	۳۲	-	مکانیک سنگ
۹	۹۱۱۴	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	۳۲	-	
تعداد واحد			۱۸			

ترم ۴						
ردیف	کد درس	نام درس	تعداد ساعت		پیشنیاز	همنیاز
			نظری	عملی		
۱	۷۲۸۴	تحقیق در عملیات	۲	۳۲	-	محاسبات عددی
۲	۷۲۹۲	خوردگی در حفريات زیرزمینی	۲	۳۲	-	
۳	۷۲۸۱	پمپ ها و توربین ها	۲	۳۲	-	
۴	۷۲۷۹	مبانی کانه آرائی و فلوتاسیون	۳	۶۴	۳۲	
۵	۷۲۹۷	مکانیزاسیون معادن زیرزمینی	۳	۳۲	۳۲	عملیات معادن و حفريات زیرزمینی
۶	۹۱۱۰	انقلاب اسلامی ایران	۲	۳۲	-	
۷	۷۲۹۵	پروژه نهایی	۲	۹۶	-	گذراندن ۱۵ واحد تخصصی
۸	۷۲۹۴	کارورزی	۲	۲۴۰	-	
تعداد واحد			۱۸			

مرکز آموزش عالی امام علی (ع) طبس

ترم ۱						
ردیف	کد درس	نام درس	تعداد ساعت		پیشنیاز	همنیاز
			نظری	عملی		
۱	۷۲۶۹	مکانیک سیالات	۲	۳۲	-	آز مکانیک سیالات
۲	۷۲۷۰	آز مکانیک سیالات	۱	-	۳۲	مکانیک سیالات
۳	۷۲۷۱	دینامیک جامدات (ذرات و بسترهای صلب)	۲	۳۲	-	
۴	۷۲۷۲	آز دینامیک جامدات	۱	-	۳۲	دینامیک جامدات
۵	۷۲۷۶	مکانیک سنگ	۳	۳۲	۳۲	
۶	۷۲۸۴	کانی شناسی و سنگ شناسی کاربردی	۲	۱۶	۳۲	
۷	۷۲۸۶	ایمنی بهداشت و محیط زیست در حفريات زیرزمینی	۱	۱۶	-	
۸	۷۲۷۸	عملیات معادن و حفريات زیرزمینی	۲	-	۹۶	
۹	۷۲۷۳	محاسبات عددی	۲	۳۲	-	
۱۰	۹۱۱۶	تفسیر موضوعی قرآن	۲	۳۲	-	
تعداد واحد			۱۸			

ترم ۲						
ردیف	کد درس	نام درس	تعداد ساعت		پیشنیاز	همنیاز
			نظری	عملی		
۱	۷۲۷۷	تحلیل سیستم های نگهداری در معادن	۲	۳۲	-	مکانیک سنگ
۲	۷۲۸۸	بررسی فنی و اقتصادی معادن زیرزمینی	۲	۱۶	۳۲	محاسبات عددی - عملیات معادن و حفريات زیرزمینی
۳	۷۲۸۵	آتشباری در معادن زیرزمینی	۲	۳۲	-	عملیات معادن و حفريات زیرزمینی
۴	۷۲۶۷	معادلات دیفرانسیل	۲	۳۲	-	
۵	۷۲۸۲	روش های استخراج زیرزمینی	۲	۳۲	-	عملیات معادن و حفريات زیرزمینی دینامیک
۶	۷۲۶۸	آمار و احتمالات مهندسی	۲	۳۲	-	
۷	۷۲۸۷	پیاده سازی نقشه های معدنی	۱	-	۴۸	عملیات معادن و حفريات زیرزمینی
۸	۹۱۲۳	ورزش ۱	۱	-	۳۲	
۹	۹۱۰۳	اندیشه اسلامی ۲ (نوت و امامت)	۲	۳۲	-	
تعداد واحد			۱۶			