

برنامه آموزشی

دانشکده مهندسی معدن

(۲) ۹۷-۹۸

دروس ارائه شده برای هر گرایش

- مهندسی معدن بدون گرایش (پنج ترمه مشترک)
- مهندسی معدن گرایش اکتشاف
- مهندسی معدن گرایش استخراج
- مهندسی معدن گرایش فرآوری مواد معدنی

برنامه هفتگی

برنامه کلاسها

برنامه امتحانات

برنامه هفتگی دانشجویان ترم دوم گرایش مهندسی معدن ورودی ۱۳۹۷

دانشکده مهندسی معدن در نیمسال دوم ۹۷-۹۸

ردیف	شماره درس	نام درس	پیش نیاز (همنیاز)	تعداد واحد	روزهای هفته	۸/۳۰-۱۰/۳۰	۱۰/۳۰-۱۲/۳۰	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸
۱	۴۱۶۲۱۰۲	ریاضی ۲	ریاضی ۱	۳	شنبه	ریاضی ۲	فیزیک ۲	آز- فیزیک ۱ گروه آز کانی توصیفی گ ۳	
۲	۴۱۶۲۱۱۱	فیزیک ۲	فیزیک ۱	۳				دکتر حمید زاده	
۳	۴۵۱۲۰۲۳	استاتیک	ریاضی ۱	۳	یکشنبه			استاتیک	استاتیک
۴	۴۵۱۲۰۰۵	برنامه نویسی کامپیوتر	ریاضی ۱	۳				دکتر داربر	دکتر داربر
۵	۴۹۹۲۰۳۶	کانی شناسی توصیفی	زمین شناسی عمومی، شیمی عمومی	۲	دوشنبه	آز- فیزیک ۱	کانی شناسی توصیفی گ ۲	ساعت فرهنگی	آز- کانی شناسی توصیفی گ ۲
۶	۴۹۹۲۸۳۶	آز- کانی شناسی توصیفی	(کانی شناسی توصیفی)	۱			مهندس زارعی		مهندس زارعی
۷	۴۱۶۲۸۱۰	آز- فیزیک ۱	(فیزیک ۱)	۱	سه شنبه	فیزیک ۲	ریاضی ۲	کانی توصیفی گ ۱	آز کانی توصیفی گ ۱
۸	۴۱۶۲۷۲۱	فارسی	-----	۳				دکتر حمید زاده	دکتر حمید زاده
۹	۴۹۹۲۰۶۱	بازدید زمین و معدن	زمین شناسی عمومی	۱	چهارشنبه	برنامه نویسی کامپیوتر		فارسی عمومی	فارسی عمومی برنامه نویسی کامپیوتر*
						مهندس محمودی			مهندس محمودی**
		جمع واحدها		۲۰	پنجشنبه			بازدید زمین و معدن گروه ۱	

برنامه هفتگی دانشجویان ترم چهارم گرایش مهندسی معدن ورودی ۱۳۹۶

دانشکده مهندسی معدن در نیمسال دوم ۹۷-۹۸

ردیف	شماره درس	نام درس	پیشنیاز(همیناز)	تعداد واحد	روزهای هفته	۸/۳۰-۱۰/۳۰	۱۰/۳۰-۱۲/۳۰	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸
۱	۴۵۱۲۰۲۶	مکانیک سیالات	مقاومت مصالح	۲	شنبه	ترمودینامیک	ترمودینامیک	زمین شناسی اقتصادی	
۲	۴۹۹۲۰۴۸	ترمودینامیک	آز- فیزیک ۲- آز- شیمی عمومی	۳		دکتر آقازاده	دکتر آقازاده	دکتر محمد زاده	
۳	۴۹۹۲۰۶۹	نقشه برداری معدنی	ریاضی ۲، نقشه کشی صنعتی	۲	یکشنبه	کارتوگرافی ۱گ	کارتوگرافی ۲گ	آز- روشهای تجزیه مواد معدنی	روشهای تجزیه مواد معدنی
۴	۴۹۹۲۸۶۹	عملیات نقشه برداری معدنی	(نقشه برداری معدنی)	۱		دکتر محمدی اسکویی	دکتر محمدی اسکویی	دکتر بیداری	دکتر بیداری
۵	۴۹۹۲۰۵۳	روشهای تجزیه مواد معدنی	کانی شناسی نوری و فرآیند و آزمایشگاه	۱	دوشنبه	مکانیک سیالات	مکانیک سیالات	ساعت فرهنگی	
۶	۴۹۹۲۸۵۳	آز- روشهای تجزیه مواد معدنی	آز- شیمی عمومی (روشهای تجزیه مواد معدنی)	۱		دکتر کیومرثی	دکتر کیومرثی		
۷	۴۹۹۲۱۳۸	کارتوگرافی	زمین شناسی ساختاری	۱	سه شنبه	عملیات نقشه برداری معدنی ۱گ	عملیات نقشه برداری معدنی ۲گ	محاسبات عددی	تفسیر موضوعی قرآن(خوهران)
۸	۴۹۹۲۰۴۲	زمین شناسی اقتصادی	سنگ شناسی	۲		دکتر چهرقان	دکتر چهرقان		تفسیر موضوعی قرآن(خوهران)
۹	۴۱۶۲۱۰۵	محاسبات عددی	برنامه نویسی کامپیوتر (معادلات دیفرانسیل)	۲	چهارشنبه	نقشه برداری معدنی	نقشه برداری معدنی	عملیات نقشه برداری معدنی ۳گ	
۱۰	۴۱۶۲۹۰۶	تفسیر موضوعی قرآن		۲		دکتر چهرقان	دکتر چهرقان	دکتر چهرقان	
					پنجشنبه				
				۱۹					جمع واحدها

برنامه هفتگی دانشجویان ترم ششم مهندسی معدن بسته تخصصی اورودی ۱۳۹۵

دانشکده مهندسی معدن در نیمسال دوم ۹۸-۹۷

ردیف	شماره درس	نام درس	پیشنیاز(همنیاز)	تعداد واحد	روزهای هفته	۸/۳۰-۱۰/۳۰	۱۰/۳۰-۱۲/۳۰	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸
۱	۴۹۹۲۶۰۰	روش و ارائه تحقیق	گذراندن حداقل ۱۰۰ واحد درسی	۲	شنبه	روش ارائه و تحقیق هفته های زوج	روش ارائه و تحقیق		
۲	۴۹۹۲۰۵۸	ایمنی بهداشت و محیط زیست	مبانی کانه آرایی و آزمایشگاه مبانی استخراج مواد معدنی	۲		دکتر شرقی	دکتر شرقی		
۳	۴۹۹۲۰۳۳	برداشت زمین شناسی	سنگ شناسی و آز (کارتو گراف)	۱	یکشنبه	سنتیک مواد	جدایش فیزیک	ژئوشیمی اکتشافی ۱	
۴	۴۹۹۲۰۷۰	اقتصاد معدنی	آمار و احتمالات مبانی استخراج مواد معدنی	۲		دکتر آقازاده	دکتر پورقهرمانی	دکتر محمد زاده	
۵	۴۹۹۲۰۷۶	جدایش فیزیکی	آز-مبانی کانه آرایی	۲	دوشنبه	ژئو فیزیک اکتشافی ۱		ساعت فرهنگی	
۶	۴۹۹۲۸۷۷	آز-جدایش فیزیکی	جدایش فیزیکی	۱		دکتر شادمنامن			
۷	۴۹۹۲۰۶۲	ژئوفیزیک اکتشافی ۱	زمین شناسی اقتصادی آمار	۲	سه شنبه			ایمنی بهداشت و محیط زیست	
۸	۴۹۹۲۰۶۵	ژئوشیمی اکتشافی ۱	زمین شناسی اقتصادی آمار	۲		دکتر داربر			
۹	۴۹۹۲۰۵۹	سنتیک مواد	آز-مبانی کانه آرایی	۲	چهارشنبه	اقتصاد معدنی	آز جدایش فیزیکی	آز جدایش فیزیکی	آز جدایش فیزیکی
۱۰	۴۱۶۲۰۲۳	دانش خانواده و جمعیت	-----	۲		دکتر خادمیان	دکتر پورقهرمانی	دکتر پورقهرمانی	دکتر پورقهرمانی
۱۱	۴۹۹۲۵۰۲	کارآموزی ۱		۰/۵	پنجشنبه	برداشت زمین شناسی	برداشت زمین شناسی	برداشت زمین شناسی	برداشت زمین شناسی
جمع واحد ها				۱۸/۵					

برنامه هفتگی دانشجویان ترم ششم مهندسی معدن بسته تخصصی ۲ ورودی ۱۳۹۵

دانشکده مهندسی معدن در نیمسال دوم ۹۷-۹۸

ردیف	شماره درس	نام درس	پیش نیاز (همنیاز)	تعداد واحد	روزهای هفته	۸/۳۰-۱۰/۳۰	۱۰/۳۰-۱۲/۳۰	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸
۱	۴۹۹۲۶۰۰	روش و ارائه تحقیق	گذراندن حداقل ۱۰۰ واحد درسی	۲	شنبه	روش ارائه و تحقیق هفته های زوج	روش ارائه و تحقیق		
۲	۴۹۹۲۰۵۸	ایمنی بهداشت و محیط زیست	مبانی کانه آرای و آزمایشگاه مبانی استخراج مواد معدنی	۲		دکتر شرقی	دکتر شرقی		
۳	۴۹۹۲۰۳۳	برداشت زمین شناسی	سنگ شناسی و آز (کار تو گرافی)	۱	یکشنبه	کنترل زمین و نگهداری	ژئوشیمی اکتشافی ۱		
۴	۴۹۹۲۰۷۰	اقتصاد معدنی	آمار و احتمالات مبانی استخراج مواد معدنی	۲		دکتر چاکری	دکتر محمد زاده		
۵	۴۹۹۲۰۶۴	چالزنی و انفجار	مبانی استخراج مواد معدنی	۲	دوشنبه	ژئوفیزیک اکتشافی ۱	ساعت فرهنگی		
۶	۴۹۹۲۰۶۵	ژئوشیمی اکتشافی ۱	زمین شناسی اقتصادی آمار	۲		دکتر شادمنامن			
۷	۴۹۹۲۰۶۲	ژئوفیزیک اکتشافی ۱	زمین شناسی ساختاری	۲	سه شنبه			ایمنی بهداشت و محیط زیست	
۸	۴۹۹۲۰۶۶	کنترل زمین و نگهداری	مبانی مکانیک سنگ	۲				دکتر دارپر	
۹	۴۹۹۲۵۰۲	کارآموزی ۱	گذراندن ۸۰ واحد درسی	۰/۵	چهارشنبه	چالزنی و انفجار	اقتصاد معدنی		
۱۰	۴۱۶۲۰۲۳	دانش خانواده و جمعیت	-----	۲		دکتر آقابابایی	دکتر خادیمان		
		جمع واحد ها		۱۷/۵	پنجشنبه	برداشت زمین شناسی	برداشت زمین شناسی	برداشت زمین شناسی	برداشت زمین شناسی

برنامه هفتگی دانشجویان مهندسی معدن ترم هشتم بسته تخصصی ۱ ورودی ۱۳۹۴

دانشکده مهندسی معدن در نیمسال دوم ۹۷-۹۸

ردیف	شماره درس	نام درس	پیش نیاز (همیناز)	تعداد واحد	روزهای هفته	۸/۳۰-۱۰/۳۰	۱۰/۳۰-۱۲/۳۰	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸
۱	۴۹۹۲۰۸۴	مبانی هیدرو متالوژی	فلوتاسیون	۳	شنبه				
۲	۴۹۹۲۸۷۱	آز - عملیات ژئوفیزیک	ژئوفیزیک اکتشافی ۱	۱					
۳	۴۹۹۲۵۰۶	زمین آمار	مبانی اکتشاف مواد معدنی	۲	یکشنبه	زمین آمار	اندیشه اسلامی ۲	آز عملیات ژئوفیزیک	
۴	۴۹۹۲۰۹۱	زبان تخصصی	زبان خارجی - گذراندن حداقل ۱۰ واحد درسی	۲		دکتر خجسته		دکتر شرقی	
۵	۴۹۹۲۵۰۴	پروژه	گذراندن حداقل ۲۰ واحد درسی	۳	دوشنبه		زبان تخصصی	ساعت فرهنگی	
۶	۴۹۹۲۵۰۳	کارآموزی ۲	کارآموزی ۱	۰/۵		دکتر محمد زاده			
۷	۴۱۶۲۹۰۵	اندیشه اسلامی ۲	-----	۲	سه شنبه	مبانی هیدرو متالوژی	مبانی هیدرو متالوژی*		
						دکتر آقازاده	دکتر آقازاده		
					چهارشنبه				
					پنجشنبه				
		جمع واحد ها		۱۳/۵					

برنامه هفتگی دانشجویان مهندسی معدن ترم هشتم بسته تخصصی ۲ ورودی ۱۳۹۴

دانشکده مهندسی معدن در نیمسال دوم ۹۷-۹۸

ردیف	شماره درس	نام درس	پیش نیاز (همنیاز)	تعداد واحد	روزهای هفته	۸/۳۰-۱۰/۳۰	۱۰/۳۰-۱۲/۳۰	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸
۱	۴۹۹۲۰۵۱	طراحی معادن	معدن کاری سطحی (معدنکاری زیر زمینی)	۳	شنبه				
۲	۴۹۹۲۰۴۹	مکانیک سنگ تخصصی	مبانی مکانیک سنگ	۲					
۳	۴۹۹۲۰۹۱	زبان تخصصی	زبان خارجه-گذراندن حداقل ۱۰۰ واحد درسی	۲	یکشنبه		اندیشه اسلامی ۲	مکانیک سنگ تخصصی	
۴	۴۹۹۲۰۸۶	تهویه در معادن	مکانیک سیالات چالزنی و انفجار	۲				دکتر چاکری	
۳	۴۹۹۲۵۰۴	پروژه	گذراندن حداقل ۱۲۰ واحد درسی	۳	دوشنبه	تهویه در معادن	زبان تخصصی	ساعت فرهنگی	
۴	۴۹۹۲۵۰۳	کارآموزی ۲	کارآموزی ۱	۰/۵		دکتر آقابابایی	دکتر محمدزاده		
۵	۴۱۶۲۹۰۵	اندیشه اسلامی ۲	-----	۲	سه شنبه	طراحی در معادن	طراحی در معادن*		
						دکتر میرزایی	دکتر میرزایی		
					چهارشنبه				
					پنجشنبه				
		جمع واحد ها		۱۴/۵					

برنامه هفتگی دانشجویان مهندسی معدن مانده از ترم قبل

دانشکده مهندسی معدن در نیمسال دوم ۹۷-۹۸

ردیف	شماره درس	نام درس	پیش نیاز (همنیاز)	تعداد واحد	روزهای هفته	۸/۳۰-۱۰/۳۰	۱۰/۳۰-۱۲/۳۰	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸
۱	۴۱۶۲۰۱۴	شیمی عمومی		۳	شنبه				
۲	۴۹۹۲۰۷۱	ژئوفیزیک اکتشافی ۲		۲	شنبه				
۳					یکشنبه	شیمی عمومی	شیمی عمومی		
۴					یکشنبه	دکتر بیداری	دکتر بیداری		
۲					دوشنبه			ساعت فرهنگی	
۴					دوشنبه				
۵					سه شنبه	ژئوفیزیک اکتشافی ۲	ژئوفیزیک اکتشافی ۲		
					سه شنبه	دکتر حمید زاده			
					چهارشنبه				
					پنجشنبه				