

برنامه هفتگی دروس دانشجویان کارشناسی ارشد گرایش مکانیک سنگ ترم اول

دانشکده مهندسی معدن در نیمسال اول (1) 97-98

ردیف	شماره درس	نام درس	پیش نیاز همنیاز	تعداد واحد	روزهای هفته	8/10-30/30	10/12-30/30	16-14	18-16
1	4552001	ریاضیات مهندسی پیشرفته		3	شنبه		مقاومت مصالح تخصصی (جبرانی)		
2	4562003	مکانیک محیط های پیوسته در سنگ		3					
3	4562019	دینامیک سنگ		3	یکشنبه	مکانیک محیط های پیوسته در سنگ	مکانیک محیط های پیوسته در سنگ*	ریاضیات مهندسی پیشرفته	
4	4562020	مقاومت مصالح تخصصی (جبرانی)		2					
5	4562004	طراحی و اجرای فضاهای زیرزمینی		3	دوشنبه		دینامیک سنگ		
					سه شنبه	طراحی و اجرای فضاهای زیرزمینی	طراحی و اجرای فضاهای زیرزمینی* دینامیک سنگ*	ریاضیات مهندسی پیشرفته*	
					چهارشنبه				
				14	پنجشنبه				
		جمع واحد ها							

برنامه هفتگی درس دانشجویان کارشناسی ارشد گرایش اکتشاف معدن ترم اول

دانشکده مهندسی معدن در نیمسال اول (1) 97-98

ردیف	شماره درس	نام درس	پیش نیاز همنیاز	تعداد واحد	روزهای هفته	8/10-30/30	10/12-30/30	16-14	18-16
1	4552001	ریاضی مهندسی پیشرفته		3	شنبه		ژئوفیزیک اکتشافی پیشرفته	زمین آمار پیشرفته*	
2	4552008	ژئوفیزیک اکتشافی پیشرفته		2					
3	4552006	اکتشاف مواد معدنی فلزی		2	یکشنبه		اکتشاف مواد معدنی فلزی	ریاضیات مهندسی پیشرفته	
4	4592030	زمین آمار پیشرفته		3					
5	4552014	روشهای ترسیم در اکتشاف		2	دوشنبه	زمین آمار پیشرفته	روشهای ترسیم در اکتشاف		
					سه شنبه			ریاضیات مهندسی پیشرفته*	
					چهارشنبه				
					پنجشنبه				
		جمع واحدها		12					

برنامه هفتگی دروس دانشجویان کارشناسی ارشد گرایش فرآوری ترم اول

دانشکده مهندسی معدن در نیمسال اول (1) 97-98

ردیف	شماره درس	نام درس	پیش نیاز همنیاز	تعداد واحد	روزهای هفته	8/10-30/30	10/12-30/30	16-14	18-16
1	4552001	ریاضیات مهندسی پیشرفته		3	شنبه		خردایش پیشرفته		
2	4502005	هیدرومتالورژی پیشرفته		3					
3	4502001	فلوتاسیون پیشرفته		2	یکشنبه		فلوتاسیون پیشرفته	ریاضیات مهندسی پیشرفته	
4	4502019	خردایش پیشرفته		2					
5	4502202	کانه آرایی پیشرفته		2	دوشنبه		کانه آرایی پیشرفته		
6									
					سه شنبه	هیدرومتالورژی پیشرفته	هیدرومتالورژی پیشرفته*	ریاضیات مهندسی پیشرفته*	
					چهارشنبه				
					پنجشنبه				
		جمع واحد ها		12					

برنامه هفتگی دروس دانشجویان کارشناسی ارشد گرایش استخراج ترم اول

دانشکده مهندسی معدن در نیمسال اول (1) 97-98

ردیف	شماره درس	نام درس	پیش نیاز همنیاز	تعداد واحد	روزهای هفته	8/10-30/30	10/12-30/30	16-14	18-16
1	4552001	ریاضیات مهندسی پیشرفته		3	شنبه		بررسی فنی و اقتصادی		
2	4552002	مکانیک سنگ پیشرفته		3					
3	4542111	بررسی فنی و اقتصادی		3	یکشنبه	مکانیک سنگ پیشرفته	مکانیک سنگ پیشرفته*	ریاضیات مهندسی پیشرفته	
4	4542022	مباحث ویژه (کاربرد روشهای هوشمند)		2					
					دوشنبه		مباحث ویژه (کاربرد روشهای هوشمند)		
					سه شنبه		بررسی فنی و اقتصادی*	ریاضیات مهندسی پیشرفته*	
					چهارشنبه				
					پنجشنبه				
		جمع واحد ها		11					