

چارت کارشناسی ارشد گروه مهندسی معدن

(گرایش مکانیک سنگ ورودی ۴۰۴ به بعد)

نیمسال اول (۱۲ واحد)			
ردیف	نام درس	کد درس	تعداد واحد
۱	ریاضیات مهندسی پیشرفته	۷۰۲۰۱۰۵	۳
۲	طراحی و اجرای فضاهای زیرزمینی	۷۰۲۰۲۰۶	۳
۳	مکانیک محیط های پیوسته	۷۰۲۰۲۳۴	۳
۴	مهندسی انفجار پیشرفته	۷۰۲۰۲۳۵	۳
نیمسال دوم (۱۲ واحد)			
ردیف	نام درس	کد درس	تعداد واحد
۱	دینامیک سنگ	۷۰۲۰۲۰۳	۳
۲	طراحی و اجرای حفاریات سطحی	۷۰۲۰۲۳۶	۳
۳	مباحث ویژه در مکانیک سنگ	۷۰۲۰۲۳۸	۳
۴	یادگیری ماشین در معدن	۷۰۲۰۲۳۷	۳
نیمسال سوم (۸ واحد)			
۶	روش تحقیق و سمینار	۷۰۲۰۲۴۲	۲
۷	پایان نامه (کیفی)	۷۰۲۰۱۵۸	۶
جمع کل		۳۲ واحد	