

ترم اول - کارشناسی ارشد مهندسی معدن - گرایش مکانیک سنگ

| نام درس | واحد |
|----------------------------------|------|
| ریاضیات مهندسی پیشرفته | ۳ |
| آمار و احتمالات پیشرفته | ۳ |
| طراحی و اجرای فضاهاى زیرزمینی | ۳ |
| مکانیک محیط های پیوسته در سنگ | ۳ |
| مهندسی دیواره های شیبدار پیشرفته | ۲ |
| مجموع | ۱۴ |

ترم دوم - کارشناسی ارشد مهندسی معدن - گرایش مکانیک سنگ

| نام درس | واحد |
|---------------------------|------|
| روش های عددی در ژئومکانیک | ۳ |
| فیزیک سنگ | ۲ |
| حفاری و انفجار پیشرفته | ۳ |
| مباحث ویژه | ۲ |
| سمینار | ۲ |
| مجموع | ۱۲ |

ترم سوم به بعد - کارشناسی ارشد مهندسی معدن - گرایش مکانیک سنگ

| نام درس | واحد |
|------------|------|
| پایان نامه | ۶ |
| مجموع | ۶ |

دانشجو تا قبل از شروع ترم دوم باید استاد راهنما و زمینه پژوهشی خود را به گروه اعلام می نماید.

دروس اختیاری در سنوات تحصیلی مختلف بنا به تصمیم گروه ممکن است تغییر نماید.