

قابل توجه دانشجویان کارشناسی ارشد مهندسی معدن

۱- عناوین رشته های کارشناسی مرتبط با رشته مربوطه

مهندسی معدن (گرایشهای استخراج معدن - اکتشاف معدن - فرآوری مواد معدنی)

۲- دروس جبرانی برای رشته های مرتبط

نام درس	توضیحات
فلوتاسیون (۲ واحدی)	برای دانشجویان فرآوری مواد معدنی
مبانی هیدرومتالورژی و آزمایشگاه (۳ واحدی)	برای دانشجویان فرآوری مواد معدنی
کنترل زمین و نگهداری	برای دانشجویان استخراج معدن

۳- دروس جبرانی برای رشته های غیر مرتبط (۶ واحد)

دروس جبرانی برای گرایش استخراج مواد معدنی	دروس جبرانی برای گرایش فرآوری مواد معدنی
کنترل زمین و نگهداری	فلوتاسیون
چالزنی و انفجار	مبانی هیدرولوژی و آزمایشگاه
حفرچاه و فضاهای زیرزمینی	مبانی کانه آرایی
تهویه در معادن	کانی شناسی توصیفی
معدن کاری سطحی	سنگ شناسی
معدن کاری زیرزمینی	-----

امضا مدیر گروه

گروه اکسپلوریشن