

ترم اول

ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت		پیشنیاز	همنیاز
				نظری	عملی		
۱	۹۱۰۷	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۲	۳۲	۰	-	-
۲	۹۱۱۸	زبان فارسی	۳	۴۸	۰	-	-
۳	۳۰۹۱۲۸۴	برق در معدن	۱	۱۶	۰	-	-
۴	۳۰۹۱۲۹۶	کارگاه برق در معدن	۱	۰	۴۸	-	برق در معدن
۵	۹۱۰۱	زبان خارجی	۳	۴۸	۰	-	-
۶	۹۹۹۱۲۷۷	ریاضی عمومی	۳	۴۸	۰	-	-
۷	۳۰۹۱۲۸۲	زمین شناسی و آزمایشگاه	۳	۳۲	۳۲	-	شیمی عمومی
۸	۳۰۹۱۲۹۴	کارگاه حفاری اکتشافی	۲	۰	۹۶	-	-
جمع			۱۸				

ترم بندی کاروانی رشته معدن (ویژه ورودی مهر ۹۸ به بعد)

ترم سوم

۱	۳۰۹۱۲۸۹	ماشین آلات معدن	۲	۳۲	۰	-	-
۲	۳۰۹۱۲۹۲	کارگاه ماشین آلات معدن	۲	۰	۹۶	-	ماشین آلات معدن
۳	۳۰۹۱۳۰۱	بارگیری و انتقال مواد	۲	۳۲	۰	-	-
۴	۳۰۹۱۲۸۳	استاتیک و مقاومت مصالح	۳	۴۸	۰	-	ریاضی عمومی فیزیک مکانیک
۵	۳۰۹۱۲۹۷	نقشه برداری معدنی و عملیات	۲	۱۶	۴۸	-	ریاضی عمومی
۶	۳۰۹۱۲۹۳	کارگاه استخراج ۱	۲	۰	۹۶	-	روشهای استخراج معادن سطحی
۷	۳۰۹۱۳۰۲	خدمات فنی در معادن	۲	۳۲	۰	-	-
۸	۳۰۹۲۲۰۷	شیمی تجزیه و آزمایشگاه	۲	۱۶	۳۲	-	شیمی عمومی
۹	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	۲	۳۲	۰	-	-
جمع			۱۹				

ترم چهارم

۱	۳۰۹۱۳۰۳	مبانی فراوری مواد معدنی	۲	۱۶	۴۸	زمین شناسی و از شیمی تجزیه و از	-
۲	۹۹۹۱۰۴۲	اقتصاد در حرفه	۲	۱۶	۳۲	-	-
۳	۳۰۹۲۲۰۸	کارگاه استخراج ۲	۲	۰	۹۶	روشهای استخراج زیرزمینی	-
۴	۳۰۹۱۲۸۸	نگهداری در معادن	۲	۳۲	۰	استاتیک و مقاومت مصالح، روشهای استخراج زیرزمینی	-
۵	۳۰۹۱۲۹۸	کاربرد نرم افزارهای تخصصی در معدن	۲	۱۶	۴۸	نگهداری در معادن	-
۶	۳۰۹۱۲۹۰	تهویه در معادن	۲	۳۲	۰	روشهای استخراج زیرزمینی	-
۷	۹۹۹۱۰۰۰	کارافزینی	۲	۱۶	۴۸	-	-
۸	۳۰۹۱۳۰۰	کارآموزی	۲	۰	۲۴۰	گذارندن حداقل ۲/۳ از واحدهای تخصصی	-
جمع			۱۶				

ترم دوم

۱	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی (مبدا و معاد)	۲	۳۲	۰	-	-
۲	۳۰۹۱۲۸۰	شیمی عمومی	۲	۳۲	۰	-	-
۳	۳۰۹۱۲۸۱	آزمایشگاه شیمی عمومی	۱	۰	۴۸	-	شیمی عمومی
۴	۹۹۹۱۰۱۱	فیزیک مکانیک	۲	۳۲	۰	-	ریاضی عمومی
۵	۹۹۹۱۰۱۲	آزمایشگاه فیزیک مکانیک	۱	۰	۳۲	-	فیزیک مکانیک
۶	۳۰۹۱۲۸۷	چالزنی و آتشکاری در معادن	۲	۳۲	۰	-	-
۷	۳۰۹۱۲۹۵	کارگاه چالزنی و آتشکاری	۲	۰	۹۶	-	چالزنی و آتشکاری
۸	۳۰۹۱۲۸۵	استخراج معادن سطحی	۲	۳۲	۰	-	چالزنی و آتشکاری
۹	۳۰۹۱۲۸۶	استخراج معادن زیرزمینی	۲	۳۲	۰	-	چالزنی و آتشکاری
۱۰	۳۰۹۱۲۹۱	زبان فنی	۲	۳۲	۰	زبان خارجی	-
۱۱	۹۱۲۲	تربیت بدنی	۱	۰	۳۲	-	-
جمع			۱۹				

داشته فنی امام علی (ع) طبس