

نام درس	کد درس	تعداد واحد		ساعت تدریس در هفته		نوع درس	همیناز	پیشنیاز
		تئوری	عملی	تئوری	عملی			
۳-۱	ریاضی عمومی	۳	۰	۳	۰	پایه		
	اندیشه اسلامی (۱)	۲	۰	۲	۰	عمومی		
	مدیریت ماشین آلات عمرانی	۲	۰	۲	۰	اختصاصی		
	کارگاه تاسیسات مکانیکی	۰	۱	۰	۳	اختصاصی		
	کارگاه تاسیسات برقی	۰	۱	۲	۳	اختصاصی		
	ایمنی (HSE) و پروژه	۲	۰	۲	۰	اختصاصی		
	آشنایی با نرم افزارهای کاربردی	۱	۱	۱	۴	پایه		
	مصالح ساختمانی	۲	۰	۲	۰	اختصاصی		
	زمین شناسی کاربردی	۲	۰	۲	۰	اختیاری		
	جمع	۱۴	۳	۱۶	۱۰	جمع کل ۱۷ واحد		
۳-۲	اجرای سازه های فولادی	۲	۰	۲	۰	اختصاصی		-
	استاتیک	۲	۰	۲	۰	اختصاصی		-
	تربیت بدنی	۰	۱	۰	۲	عمومی		-
	زبان خارجی	۳	۰	۳	۰	عمومی		-
	فناوری بتن	۲	۰	۲	۰	اختصاصی		-
	فیزیک مکانیک	۲	۰	۲	۰	پایه		-
	کارگاه تزئینات داخلی	۰	۱	۰	۴	اختصاصی		-
	نقشه برداری عمومی	۰	۱	۰	۴	اختصاصی		-
	کاربرد رایانه در نقشه برداری	۰	۱	۰	۴	اختصاصی		-
	اصول سرپرستی	۲	۰	۲	۰	اختیاری		-
	جمع	۱۳	۴	۱۳	۱۴	جمع کل ۱۷ واحد		
۳-۳	اخلاق اسلامی	۲	۰	۲	۰	عمومی		-
	آزمایشگاه فناوری بتن	۰	۱	۰	۳	اختصاصی		فناوری بتن
	محاسبه و اجرای قالب	۱	۱	۱	۴	اختصاصی		-
	روش تحقیق و مهارت ارائه	۲	۰	۲	۰	مهارت عمومی		-
	محوطه سازی و پروژه	۱	۱	۱	۳	اختیاری		-
	زبان فنی	۲	۰	۲	۰	اختصاصی		زبان خارجی
	مقاومت مصالح	۳	۰	۳	۰	اختصاصی		استاتیک
	مکانیک خاک	۲	۰	۲	۰	اختصاصی		-
	دانش خانواده	۲	۰	۲	۰	عمومی		-
	نقشه کشی بتنی و رایانه	۱	۱	۱	۴	اختصاصی		-
	جمع	۱۴	۵			جمع کل ۱۹ واحد		
۳-۴	اجرای سازه های بتنی	۲	۰	۲	۰	اختصاصی		فناوری بتن
	آزمایشگاه مکانیک خاک	۰	۱	۰	۰	اختصاصی		مکانیک خاک
	پروژه	۰	۱	۰	۲	اختصاصی		پس از گذراندن ۵۰ واحد
	تجهیز و اداره کارگاه	۲	۰	۲	۰	اختصاصی		-
	زبان و ادبیات فارسی	۳	۰	۳	۰	عمومی		-
	کارآفرینی	۱	۱	۱	۳	اختصاصی		-
	آنالیز بهاء و پروژه	۱	۱	۱	۳	اختصاصی		-
	مدل سازی اطلاعات ساختمان (BIM)	۱	۱	۱	۴	اختصاصی		نقشه کشی بتنی و رایانه
	کارگاه جوشکاری	۰	۱	۰	۴	اختصاصی		-
	کارآموزی	۰	۲	۰	۲۴۰	اختصاصی		-
	جمع	۱۲	۷	۱۴	۲۵۳	جمع کل ۱۹ واحد		
امضاء مدیرگروه			امضاء کارشناس آموزش			تائید اداره آموزش		