

نام درس	کد درس	تعداد واحد		ساعت تدریس در هفته		پیشنیاز	نوع درس
		تئوری	عملی	تئوری	عملی		
نوم	آشنایی با نرم افزارهای کاربردی	3031968	1	1	4		پایه
	اندیشه اسلامی (۱) یا انسان در اسلام	9102-9104	2	0	0		عمومی
	ایمنی (HSE) و پروژه	3031972	2	0	0		تخصصی
	ریاضی عمومی	3031966	3	0	0		پایه
	زمین شناسی کاربردی	3032002	2	0	0		اختیاری
	کارگاه تأسیسات برقی	3031983	0	1	3		تخصصی
	کارگاه تأسیسات مکانیکی	3031984	0	1	3		تخصصی
	مدیریت ماشین آلات عمرانی	3031986	2	0	0		تخصصی
	مصالح ساختمانی	3031988	2	0	0		تخصصی
<b>جمع</b>		<b>۱۴</b>	<b>۳</b>	<b>۱۴</b>	<b>۱۰</b>	<b>جمع کل ۱۷ واحد</b>	
نوم	اجرای سازه های فولادی	3031970	2	0	0		تخصصی
	استاتیک	3031971	2	0	0		تخصصی
	اصول سرپرستی	9991031	2	0	0		اختیاری
	تربیت بدنی	9122	0	1	2		عمومی
	زبان خارجی	9101	3	0	0		عمومی
	فناوری بتن	3031979	2	0	0		تخصصی
	فیزیک مکانیک	9991011	2	0	0		پایه
	کاربرد رایانه در نقشه برداری	3031982	0	1	4		تخصصی
	کارگاه تزئینات داخلی	3031985	0	1	4		تخصصی
	نقشه برداری عمومی	3031991	0	1	4		تخصصی
<b>جمع</b>		<b>۱۳</b>	<b>۴</b>	<b>۱۳</b>	<b>۱۴</b>	<b>جمع کل ۱۷ واحد</b>	
نوم	آزمایشگاه فناوری بتن	3031973	0	1	3		تخصصی
	اخلاق اسلامی یا آیین زندگی	9107 - 9108	2	0	0		عمومی
	تجهیز و اداره کارگاه	3031975	2	0	0		تخصصی
	روش تحقیق و مهارت ارائه	9991041	1	1	2		مهارت عمومی
	زبان فنی	3031977	2	0	0		تخصصی
	محاسبه و اجرای قالب	3031978	1	1	4		تخصصی
	محوطه سازی و پروژه	3032136	1	1	3		اختیاری
	مقاومت مصالح	3031989	3	0	0		تخصصی
	مکانیک خاک	3031990	2	0	0		تخصصی
	نقشه کشی بتنی و رایانه	3031992	1	1	4		تخصصی
<b>جمع</b>		<b>۱۵</b>	<b>۵</b>	<b>۱۵</b>	<b>۱۶</b>	<b>جمع کل ۲۰ واحد</b>	
نوم	آزمایشگاه مکانیک خاک	3032133	0	1	3		تخصصی
	آنالیز بهاء و پروژه	3031974	1	1	3		تخصصی
	اجرای سازه های بتنی	3031969	2	0	0		تخصصی
	پروژه	3031976	0	1	2		تخصصی
	دانش خانواده و جمعیت	9128	2	0	0		عمومی
	زبان فارسی	9118	3	0	0		عمومی
	کارآفرینی	9991000	1	1	3		تخصصی
	کارآموزی	3031981	0	2	0		کارآموزی
	کارگاه جوشکاری	3032134	0	1	4		تخصصی
	مدل سازی اطلاعات ساختمان (BIM)	3031987	1	1	4		تخصصی
<b>جمع</b>		<b>۱۰</b>	<b>۸</b>	<b>۱۰</b>	<b>۱۹</b>	<b>جمع کل ۱۸ واحد</b>	
<b>*** جمع کل واحدهای کاردانی پیوسته عمران ۷۲ واحد ***</b>							
امضاء کارشناس آموزش		امضاء و مهر رئیس گروه		تائید اداره آموزش			