

چارت کاردانی پیوسته عمران

ردیف	کداریه	کددرس	نام درس	نوع درس	واحد	نوع واحد	ساعات (نظری- عملی)		دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز	ترم
							نظری	عملی			
نیم سال اول ۱۶ واحد	1	3031972	ایمنی (HSE)	تخصصی	2	نظری	32	.			
	2	3031968	آشنایی با نرم افزارهای کاربردی	پایه	2	نظری-عملی	16	64			
	3	9101	زبان خارجی	عمومی	3	نظری	48				
	4	3031983	کارگاه تاسیسات برقی	تخصصی	1	عملی	.	48			
	5	3031984	کارگاه تاسیسات مکانیکی	تخصصی	1	عملی	.	48			
	6	3031986	مدیریت ماشین آلات عمرانی	تخصصی	2	نظری	32	.			
	7	3031988	مصالح ساختمانی	تخصصی	2	نظری	32	.			
	8	9118	زبان و ادبیان فارسی	عمومی	3	نظری	48				
نیم سال دوم ۱۸ واحد	9		اجرای سازه های فولادی	تخصصی	2	نظری	32	.			
	10		استاتیک	تخصصی	2	نظری	32	.			
	11		تربیت بدنی	عمومی	1	عملی	.	32			
	12		ریاضی عمومی	پایه	3	نظری	48	.			
	13	3031979	فناوری بتن	تخصصی	2	نظری	32	.			
	14	9991011	فیزیک مکانیک	پایه	2	نظری	32	.			
	15		کارگاه تزئینات داخلی	تخصصی	1	عملی	.	64			
	16		نقشه برداری عمومی	تخصصی	1	عملی	.	64			
	17		نقشه کشی بتنی و رایانه	تخصصی	2	نظری-عملی	16	64			
	18		اخلاق اسلامی	عمومی	2	نظری	32				
نیم سال سوم ۱۸ واحد	19		اندیشه اسلامی ۱	عمومی	2	نظری	32	.			
	20		آزمایشگاه فناوری بتن	تخصصی	1	عملی	.	48	13		
	21		زبان فنی	تخصصی	2	نظری	32	.	3		
	22		محاسبات و اجرای قالب	تخصصی	2	نظری-عملی	16	64			
	23		کارگاه جوشکاری	تخصصی	1	عملی	.	64			
	24	9991041	روش تحقیق و مهارت ارائه	مهارت عمومی	2	نظری-عملی	16	32			
	25		کاربرد رایانه در نقشه برداری	تخصصی	1	عملی	.	64			
	26		مقاومت مصالح	تخصصی	3	نظری	48	.	10		
	27		مکانیک خاک	تخصصی	2	نظری	32	.			
	28	9991031	اصول سرپرستی	اختیاری	2						
	29		اجرای سازه های بتنی	تخصصی	2	نظری	32	.	13		
نیمسال چهارم ۲۰ واحد	30		آزمایشگاه مکانیک خاک	تخصصی	1	عملی	.	48	27		
	31	831	پروژه	تخصصی	1	عملی	.	32	پس از گذراندن ۵۰ واحد		
	32		تجهیز و اداره کارگاه	تخصصی	2	نظری	32	.			
	33		درس اختیاری	اختیاری	2		.				
	34		درس اختیاری	اختیاری	2						
	35		کارآفرینی	تخصصی	2	نظری-عملی	16	48			
	36		آنالیز بهاء و پروژه	تخصصی	2	نظری-عملی	16	48			
	37		مدل سازی اطلاعات ساختمان (BIM)	تخصصی	2	نظری-عملی	16	64	18		
	38		دانش خانواده و جمعیت		2	نظری	32				
	39		کارآموزی	تخصصی	2	عملی	.	240	پس از گذراندن ۳۰ واحد		