

سال تحصیلی	کد درس	نام درس	نوع درس	نوع واحد		واحد	دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز
				تئوری	عملی			
نیمسال اول	3031966	ریاضی عمومی	پایه	تئوری	-	3		
	3031968	آشنایی با نرم افزارهای کاربردی	پایه	تئوری	عملی	2		
	3031972	ایمنی (HSE) و پروژه	اختصاصی	تئوری	-	2		
	3031983	کارگاه تاسیسات برقی	اختصاصی	-	عملی	1		
	3031984	کارگاه تاسیسات مکانیکی	اختصاصی	-	عملی	1		
	3031986	مدیریت ماشین آلات عمرانی	اختصاصی	تئوری	-	2		
	3031988	مصالح ساختمانی	اختصاصی	تئوری	-	2		
	9107	اخلاق اسلامی	عمومی	تئوری	-	2		
9128	دانش خانواده	عمومی	تئوری	-	3			
نیمسال دوم	3031970	اجرای سازه های فولادی	اختصاصی	تئوری	-	2		
	3031971	استاتیک	اختصاصی	تئوری	-	2		
	3031979	فناوری بتن	اختصاصی	تئوری	-	2		
	3031985	کارگاه ترتینات داخلی	اختصاصی	-	عملی	1		
	3031991	نقشه برداری عمومی	اختصاصی	-	عملی	1		
	3031992	نقشه کشی بتنی و رایانه	اختصاصی	تئوری	عملی	2		
	3032136	محوطه سازی و پروژه	اختصاصی	تئوری	عملی	2		
	9991011	فیزیک مکانیک	اختصاصی	تئوری	-	2		
	9101	زبان خارجی	عمومی	تئوری	عملی	2		
9122	تربیت بدنی	عمومی	-	عملی	1			
نیمسال سوم	3031973	آزمایشگاه فناوری بتن	اختصاصی	-	عملی	1	3031979	
	3031977	زبان فنی	اختصاصی	تئوری	-	2	9101	
	3031978	محاسبه و اجرای قالب	اختصاصی	تئوری	عملی	2		
	3031981	کارآموزی	اختصاصی	-	عملی	2		
	3031982	کاربرد رایانه در نقشه برداری	اختصاصی	-	عملی	1		
	3031989	مقاومت مصالح	اختصاصی	تئوری	-	3	3031971	
	3031990	مکانیک خاک	اختصاصی	تئوری	-	2		
	3032004	عناصر جزئیات و ساختمان	اختصاصی	تئوری	عملی	2		
	3032134	کارگاه جوشکاری	اختصاصی	-	عملی	1		
9102	اندیشه اسلامی	عمومی	تئوری	-	2			
نیمسال چهارم	3031969	اجزای سازه های بتنی	اختصاصی	تئوری	-	2	3031979	
	3031974	آنالیز بهاء و پروژه	اختصاصی	تئوری	عملی	2		
	3031975	تجهیز و اداره کارگاه	اختصاصی	تئوری	-	2		
	3031976	پروژه	اختصاصی	-	عملی	1		
	3031987	مدل سازی اطلاعات ساختمان BIM	اختصاصی	تئوری	عملی	2	3031992	
	3031996	تحلیل مقدماتی سازه	اختصاصی	تئوری	-	2	3031989	
	3032133	آزمایشگاه مکانیک خاک	اختصاصی	-	عملی	1	3031990	
	9991000	کارآفرینی	اختصاصی	تئوری	عملی	2		
	9991041	روش تحقیق و مهارت ارائه	عمومی	تئوری	عملی	2		
9118	زبان فارسی	عمومی	تئوری	-	3			
72	<p>*توجه: دانشجویانی که حداقل 50 واحد درسی را اخذ نموده اند قادر به انتخاب واحد درس کارآموزی خواهند بود. رعایت پیشنیاز و هم نیاز دروس به عهده دانشجو می باشد. کلیه دانشجویان ملزم به اخذ دروس اختیاری تعیین شده می باشند. پس از یکبار افتادن درس پیشنیاز، آن درس بعنوان هم نیاز برای دروس بعدی تعریف می شود. دانشجویان می بایست حداقل 12 و حداکثر 20 واحد را در هر ترم اخذ نمایند. معدل زیر 12 مشروط و در ترم آتی حداکثر می توانند 14 واحد اخذ نمایند.</p>							



دانشکده فنی و حرفه ای پسران سمنان
مجموعه دروس دوره کاردانی رشته عمران 981