

موسسه آموزش عالی علوم و فناوری سپاهان دروس دوره کارشناسی ناپیوسته مهندسی تکنولوژی عمران-عمران دانشجویان ورودی نیمسال اول تحصیلی ۹۳-۱۳۹۲

جمع	راهنما											
واحدها	١.	اخ: اختياري	٩	ع: عمومي								
	۵	ج: جبراني	11	پ: پايه								
		ه: همنياز	٣٠	اص: اصلی								
		ز: پیشنیاز	١٣	ت:								
				تخصصي								

۷۸ واحد

						تخصصي																			
١٨											اجرای سازه های		اصول و مبانی		ديناميك		مقاومت مصالح		استاتيك		ریاضی ۱		انديشه		
واحد											فلزی و بتنی		معماري و										۲		ب
													شهرسازي												سال اول
											۲	-	۲	-	٣	-	٣	-	٣	-	٣	_	۲	-	. ئ
											اص		اص		اص		اص		ج		پ		ع		
۲.									اصول مديريت		تحلیل سازه ها ۱		مكانيك سيالات و		مكانيك خاك و		مهندسی آب و		معادلات		ریاضی ۲		انقلاب		
واحد									ساخت				هيدروليک		مهندسی پی		فاضلاب		ديفرانسيل				اسلامي		70
										ز: اجرای	۲	:j	٣	:j	٣	ز: دینامیک	۲	-	٣	ە: رياضى	٣	ز: ریاضی	۲	-	نيمسال دوم
									اص	سازه فلزی و	اص	مقاومت	اص	ديناميك	اص	و مقاومت	ج		پ	عمومی ۲	پ	عمومی ۱	ع	-1	.غ.
										بتنى		مصالح				مصالح								-1	
۲٠						بار گذاری	تصفیه آب و		تاسیسات مکانیکی و		تربیت بدنی ۲		راهسازي		سازه های بتن آرمه		سازه های فولادی ۱		تحليل ساز ها ٢		محاسبات عددي		متون		
واحد							فاضلاب		برقى						١								اسلامي		
					١	ز: تحليل ١	۲	-	۲	ز: مكانيك	١	-	۲	ز: مكانيك	٣	ز: تحلیل ۱	٣	ز: تحلیل ۱	۲	ز: تحلیل ۱	۲	:;	۲	-	، سوم
					اخ		اخ		اخ	سيالات و	ع		اص	خاك و	اص		اص		ت	:•	پ	معادلات	ع		يمسال
										هيدروليك				پی						محاسبات		ديفرانسيل			٠.
																				عددي					
۲.	سازى	پروژه راهس	ی	كارآموز	و	پروژه آب	ترميم ساختمان		پل سازی		پروژه بتن آرمه		پروژه سازه های		اصول مهندسی باد و		روسازی راه		سازه های بتن		سازه های		تاريخ		
واحد						فاضلاب								فولاد		زلزله				آرمه ۲		فولادي ٢		اس	مار
	١	:;	١	حداقل	١	ز: مهندسی	۲	ه: بتن ۲	۲	ه: بتن ۲ و	١	ز: بتن ۱	١	ز: فولاد ۱	٣	ز: تحليل	۲	ز: راهسازی	۲	ز: سازه	۲	ز: سازه	۲	-	نيمسال چهارم
	ت	راهسازي	ت	۶۰ واحد	اخ	آب و	اخ	و فولاد ۲	اخ	فولاد ۲	ت	ه: بتن ۲	ت	ه: فولاد ۲	ت	سازه ۲	اص		ت	بتنی ۱	ت	فولادی ۱	ع		
						فاضلاب																			
٧٨			<u>. </u>								<u> </u>	نده باشند.	بد گذرا	رانده و یا ۱ واح	را نگذر	ردانی این درس	دوره کا	شجویانی که در	رای دان	، همسرداري" ب	و شكو	دانش خانواده	رس "	۰ د	,