



دانشگاه آزاد اسلامی واحد دامغان

جدول دروس دوره کارشناسی ناپیوسته ساختمان

دروس تخصصی				
ردیف	نام درس	واحد	پیشنیاز	نمره
۳۱	تحلیل سازه ها	۳ن	۱۷-۱۸	
۳۲	سازه های فولادی	۳ن	۳۶و۳۱	
۳۳	سازه های بتن مسلح	۳ن	۳۶و۳۱	
۳۴	سازه های فولادی(پروژه)	۱ع	۳۲	
۳۵	سازه های بتن مسلح(پروژه)	۱ع	۳۳	
۳۶	پارگداری	۱ن	همنیاز با ۲۵	
۳۷	عناصر جزئیات ساختمان	۳ن		
۳۸	کارگاه تکمیلی ساختمان(پروژه)	۱ع	۳۷	
۳۹	کارگاه جوشکاری	۱ع	همنیاز با ۳۲	
۴۰	فن آوری قالب بندی و آرماتور گذاری	۱ع		
۴۱	پی و پی سازی	۲ن	۲۰-۳۶	
۴۲	مدیریت ساخت	۲ن	۳۷	
۴۳	زبات تخصصی	۲ن		
۴۴	کراموزی	۱ع		
جمع کل واحدهای تخصصی		۲۸واحد		

دروس انتخابی				
ردیف	نام درس	واحد	پیشنیاز	نمره
۴۵	آشنایی با دفاع مقدس	۲		
۴۶				
۴۷				
۴۸				
۴۹				
۵۰				

دروس پایه				
ردیف	نام درس	واحد	پیشنیاز	نمره
۱۴	ریاضی عمومی ۲	۳ن		
۱۵	برنامه نویسی کامپیوتر	۱ن-۱ع		
۱۶	محاسبات عددی	۲ن	۱۵	
۱۷	معادلات دیفرانسیل	۲ن	۱۴	
	جمع کل	۹		
دروس اصلی				
ردیف	نام درس	واحد	پیشنیاز	نمره
۱۸	مقاومت مصالح(۲)	۳ن	۱۴وهمنیاز با ۱۴	
۱۹	آزمایشگاه مقاومت مصالح(۲)	۱ع	۱۸وهمنیاز با ۱۸	
۲۰	مکانیک خاک (۲)	۲ن	۱۸	
۲۱	آزمایشگاه مکانیک خاک	۱ع	همنیاز با ۲۰	
۲۲	نقشه برداری و عملیات	۱ن-۲ع	۱۴وهمنیاز با ۱۴	
۲۳	اصول و مبانی معماری	۲ن		
۲۴	طراحی معماری	۱ع		
۲۵	آزمایشگاه مصالح ساختمانی	۱ع		
۲۶	آزمایشگاه تکمیلی بتن و طرح	۱ع		
۲۷	کاربرد نرم افزارهای عمران	۱ع	۱۵	
۲۸	مواد و مصالح ساختمانی	۲ن		
۲۹	طراحی فنی ساختمان	۱ع-۲ن		
۳۰	تاسیسات ساختمانی	۳ن	۲۴	
جمع کل		۲۳واحد		

دروس عمومی				
ردیف	نام درس	واحد	پیشنیاز	نمره
۱	معارف اسلامی ۲	۲	معارف اسلامی ۱	
۲	انقلاب اسلامی و ریشه ها	۲		
۳	تربیت بدنی ۲	۱		
۴	تاریخ تمدن-تحلیلی-امامت (...)	۲		
۵	متون اسلامی (آموزش زبان عربی)	۲		
۶	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲ن	ورودی های ۸۹ به بعد	
جمع کل واحدهای عمومی		۱۱		
توجه: گذراندن دروس تنظیم خانواده، آشنایی با قرآن کریم و وصایای امام (ره) برای آن دسته از دانشجویانی که در مقاطع قبلی نگذرانده اند الزامی است.				

دروس جبرانی				
ردیف	نام درس	واحد	پیشنیاز	نمره
۶	ریاضی عمومی (۱)	۳ن		
۷	استاتیک	۲ن		
۸	مقاومت مصالح (۱)	۳ن		
۹	تکنولوژی قالب بندی و آرماتور	۱ع		
۱۰	مکانیک خاک(۱)	۲ن		
۱۱	شناخت مصالح ساختمانی	۲ن		
۱۲	آزمایشگاه مقاومت بتن و خاک	۱ع		
۱۳	نقشه خوانی و نقشه کشی کاربردی	۱ن-۱ع		
جمع کل		۱۶		

امضاء مدیر گروه

امضاء کارشناس

مسئولیت عدم رعایت پیشنیاز، همنیاز و سقف مجاز واحد بر عهده دانشجویان می باشد.

در صورت عدم رعایت پیشنیاز یا سقف مجاز واحد، آموزش دروس غیر مجاز را

حذف نموده و شهر به مسترد نمی شود.