



برنامه ترم بندی انتخاب واحد رشته ساختمان

منطقه 17 سازمان سما

گروه ساختمان دانشکده سما سیهگل

ترم چهارم					
نوع درس	همیناز	پیشنیاز	تعداد واحد		نام درس
			پ	ت	
تخصصی	-----	آشنایی با مبانی معماری و پروژه - نقش برداری ساختمان	1	1	محوطه سازی و پروژه
تخصصی	-----	مقاومت مصالح	-	2	تحلیل مقدماتی سازه ها
تخصصی	-----	مقاومت مصالح	-	2	روش محاسبات ساختمانی فلزی
تخصصی	-----	-----	2	1	تکنولوژی و کارگاه قالب بندی و آرماتور
تخصصی	-----	آشنایی با مبانی معماری و پروژه	1	1	متره و بر آورد
تخصصی	-----	زمین شناسی کاربردی	-	1	ماشین آلات ساختمانی و راهسازی
تخصصی	-----	مکانیک خاک و پی سازی	1	-	آزمایشگاه مکانیک خاک
تخصصی	-----	مکانیک خاک و پی سازی	1	-	آزمایشگاه بتن و سایر مصالح
اصولی	-----	-----	-	2	تعمیر و نگهداری ساختمان
تخصصی	-----	-----	-	2	اصول سرپرستی
عمومی	-----	-----	-	2	دانش خانواده
			20	جمع واحد	

ترم اول					
نوع درس	همیناز	پیشنیاز	تعداد واحد		نام درس
			پ	ت	
پیش	-----	-----	-	2	ریاضی پیش
پیش	-----	-----	-	2	فیزیک پیش
پیش	-----	-----	-	2	زبان پیش
پیش	-----	-----	-	2	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی
جبرانی	-----	دیپلم غیر مرتبط	-	2	تکنولوژی بتن و ساختمانی بتنی
جبرانی	-----	مخصوص دیپلم کارودانش غیر مرتبط	-	2	نقشه برداری عمومی ساختمان
جبرانی	-----	کلید دیپلم ها بجز فنی	-	1	فن آوری ساختمانی فلزی
جبرانی	-----	کلید دیپلم ها بجز فنی	-	2	ایستایی ساختمان (استاتیک مقدماتی)
جبرانی	-----	کلید دیپلم ها بجز فنی	-	1	نقشه کشی فنی ساختمان
عمومی	-----	-----	-	3	فارسی عمومی
اصولی	-----	-----	-	1	کارگاه تاسیسات برق
عمومی	-----	-----	-	1	روحخوانی قرآن کریم
جبرانی	-----	فقط دیپلم نظری	1	-	کارگاه سفت کاری
			13	فنی و حرفه ای	
			19	کارودانش	
			21	غیر مرتبط	
			18	نظری	
					جمع واحد

ترم پنجم					
نوع درس	همیناز	پیشنیاز	تعداد واحد		نام درس
			پ	ت	
تخصصی	-----	مقاومت مصالح	1	-	کارگاه اسکلت فلزی و جوشکاری
اصولی	-----	-----	1	-	کارگاه تاسیسات مکانیکی
تخصصی	-----	مکانیک خاک و پی سازی و محاسبات ساختمانی بتنی	-	2	آیین نامه های ساختمانی
تخصصی	-----	مقاومت مصالح	-	2	محاسبات ساختمانی بتنی
اصولی	-----	-----	-	2	تجهیز و راه اندازی کارگاه
عمومی	-----	بعد از گذراندن 50 واحد	1	2	کار آفرینی و پروژه
تخصصی	-----	بعد از گذراندن 50 واحد	2	-	کارآموزی
عمومی	-----	-----	-	2	آشنایی دفاع مقدس
			15	جمع واحد	

ترم دوم					
نوع درس	همیناز	پیشنیاز	تعداد واحد		نام درس
			پ	ت	
پایه	-----	ریاضی پیش	-	3	ریاضی 6
پایه	-----	فیزیک پیش	-	2	فیزیک مکانیک
پایه	-----	فیزیک مکانیک	1	-	آزمایشگاه فیزیک مکانیک
اصولی	-----	-----	-	2	استاتیک
تخصصی	-----	-----	1	1	نقشه کشی ساختمانی بتنی
اصولی	-----	-----	-	2	زمین شناسی کاربردی
اصولی	-----	-----	1	1	آشنایی با مبانی معماری و پروژه
عمومی	-----	زبان پیش	-	3	زبان عمومی
عمومی	-----	-----	-	1	وصیت نامه حضرت امام (ره)
عمومی	-----	-----	1	-	تربیت بدنی
عمومی	-----	-----	-	2	اندیشه اسلامی
			21	جمع واحد	

ترم سوم					
نوع درس	همیناز	پیشنیاز	تعداد واحد		نام درس
			پ	ت	
اصولی	-----	ریاضی 6	-	2	ریاضی 7
اصولی	-----	استاتیک	-	3	مقاومت مصالح
تخصصی	-----	-----	1	2	نقشه برداری ساختمان
تخصصی	-----	زبان عمومی	-	2	زبان فنی
اصولی	-----	-	-	3	مکانیک خاک و پی سازی
اصولی	-----	مبانی کامپیوتر	1	1	کاربرد کامپیوتر در ساختمان
پایه	-----	فیزیک پیش	-	2	فیزیک حرارت
پایه	-----	فیزیک حرارت	1	-	آزمایشگاه فیزیک حرارت
عمومی	-----	-----	-	2	اخلاق اسلامی
			20	جمع واحد	

- تذکرات مهم :**
- معدل زیر 12 : مشروط
 - حداقل انتخاب واحد ترم : 12 واحد
 - سقف انتخاب واحد ترم عادی : 20 واحد
 - سقف انتخاب واحد ترم مشروط : 14 واحد
 - سقف انتخاب واحد ترم معدل بالای 17 : 24 واحد
 - سقف انتخاب واحد ترم فارغ التحصیلی : 24 واحد
 - رعایت پیشنیاز و همیناز الزامی و به عهده دانشجویی باشد
 - دروس آشنایی با قرآن کریم و وصیت نامه امام (ره) جزء سقف واحد به حساب نیامده ولی نمره آن در معدل تأثیر دارد .
 - مسئولیت عدم رعایت موارد فوق الاشاره به عهده دانشجو خواهد بود
- جمع کل واحدها برای دیپلمه های فنی و حرفه ای 89 واحد**
- جمع کل واحدها برای دیپلمه های کاردانش 95 واحد**
- جمع کل واحدها برای دیپلمه های غیر مرتبط 97 واحد**
- جمع کل واحدها برای دیپلمه های نظری 94 واحد**