

قلم بندی رشته کارهای عمومی ساختمان برای دیپلم های کارشناس مربقبط

نرم اوری						نرم اول						نرم دوم					
همنیاز	پیش نیاز	تعداد واحد		نام درس	جهت	همنیاز	پیش نیاز	تعداد واحد		نام درس	جهت	همنیاز	پیش نیاز	تعداد واحد		نام درس	جهت
		نظری	عملی					نظری	عملی					نظری	عملی		
استاتیک		۰	۲	امینی (HSE) و پروژه	۱			۱	۱	آشنایی با نرم افزارهای کاربردی	۱		جبرانی	۰	۲	زبان پیش	۱
		۲		مصالح ساختمانی	۲			۰	۳	ریاضی پیش	۲		جبرانی	۰	۲	مبانی کامپیوتو و برنامه نویسی	۲
		۱	۱	عناظم و جزئیات ساختمان	۳			۰	۲	مقاومت مصالح	۳		جبرانی	۰	۲	ریاضی پیش	۳
	فن اوری بتن	۱		ازماشگاه فناوری بتن	۴			۰	۲	اجرای سازه های فولادی	۴		جبرانی	۰	۲	فیزیک پیش	۴
	زبان خارجی	۰	۲	زبان فنی	۵			۰	۳	زبان خارجی	۵		جبرانی	۰	۱	فن اوری ساختمان فلزی	۵
		۱	۱	محاسبه و اجرای قالب	۶			۰	۲	فتاواری بتن	۶		جبرانی	۱		نقشه کشی فنی ساختمان	۶
		۱	۰	کارگاه جوشکاری	۷			۰	۲	فیزیک مکانیک	۷		جبرانی	۰	۲	نقشه برداری ساختمان	۷
		۱	۰	کاربرد رایانه در نقشه برداری	۸			۱		کارگاه توتینیات داخلی	۸		جبرانی	۰	۲	ایستانی ساختمان	۸
		۰	۳	مقاومت مصالح	۹			۱		نقشه برداری عمومی	۹		کارگاه تاسیسات برقی	۰	۰	کارگاه تاسیسات برقی	۹
		۰	۲	اندیشه اسلامی	۱۰			۱	۱	نقشه کشی بتنی و ریانه	۱۰		کارگاه تاسیسات مکانیکی	۱	۰		۱۰
		۰	۲	مکانیک خاک	۱۱								استاتیک	۰	۲		۱۱
جمع کل واحد نظری - عملی						جمع کل واحد نظری - عملی						جمع کل واحد					
۵						۴						۲۰					
۱۵						۱۶						۲۰					
۲۰						۱۶						۱۸					

نرم تابستان اول				
همنیاز	پیش نیاز	تعداد واحد	نام درس	
		نظری عملی		
		۱	ترمیت بدنه	
		۰	وصیت نامه امام(ره)	
پس از گذراندن ۵۵ واحد	۲	۰	کارآموزی	
		۳	آشنایی با دفاع مقدس	
		۳	اصول سربرستی	
		۳	تعداد واحد نظری - عملی	
		۵		
		۸	جمع کل واحد	

تقریبی تعداد واحد درس					
ردیف	نام درس	تعداد واحد	عنوان	محتوا	همنیاز
۱	اجرای سازه های بتنی	۲	نظری عملی	پیش نیاز	همنیاز
۲	از مکانیک خاک	۰	فلوری بتن		
۳	پروژه	۱			
۴	تجهیز و اداره کارگاه	۲			
۵	مدیریت ماشین آلات عمرانی	۲			
۶	زبان و ادبیات فارسی	۳			
۷	کارآفرینی	۱			
۸	آشنایی با قرأت و روخوانی قرآن	۱			
۹	آلایز بهاء و پروژه	۱			
۱۰	مدلسازی اطلاعات ساختمان(BIM)	۱			
۱۱	روش تحقیق و مهارت ارائه	۱			
	تعداد واحد نظری - عملی	۱۴			
	جمع کل واحد	۲۰			

مجموع واحد های دوره کار دانی پیوسته

9.

جمع کا

رعایت پیش نیاز و حدنصاب واحد به عهده دانشجو می باشد (حداقل ۱۲ واحد و حداکثر سقف واحد ۲۰ واحد)

نمره قبولی در درس آشنایی با قرائت و روانخوانی قرآن کریم ۱۲ و سایر دروس ۱۰ می باشد.

در خصوص درس کار آموزی واحد می باشد در صورت تتم آخر بودن نیاز به رعایت سقف واحد نمی باشد.

دانشجوی د. ه. تم تنها مجاہد انتخاب یک عنوان درس از گروه معارف مهندسی داشت.