

نمایه دروس رشته تحصیلی ساختمان

نیمسال اول				نیمسال دوم			
نام درس	تعداد واحد	دروس پیشنیاز	نوع درس	نام درس	تعداد واحد	دروس پیشنیاز	نوع درس
ریاضی پیش	۲		جبرانی	ریاضی ۶	۳	ریاضی پیش	پایه
زبان پیش	۲		جبرانی	زبان عمومی	۳	زبان پیش	عمومی
فیزیک پیش	۲		جبرانی	فیزیک مکانیک	۲	فیزیک پیش / هم نیاز ریاضی ۶	پایه
مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	۲		جبرانی	مکانیک خاک و پی	۳	اصلی	اصلی
نقشه برداری عمومی	۲		جبرانی	مقاومت مصالح مقدماتی	۲	استاتیک	جبرانی
زمین شناسی کاربردی	۲		اصلی	تکنولوژی کارگاه قالب بندی و آرماتور	۳	تخصصی	تخصصی
نقشه کشی ساختمان	۱		جبرانی	تعمیر و نگهداری ساختمان	۲	اصلی	اصلی
استاتیک	۲		اصلی	تربیت بدنی	۱	عمومی	عمومی
کارگاه تاسیسات مکانیکی	۱		اصلی				
اندیشه های اسلامی	۲		عمومی				
زبان فارسی جبرانی	۲		جبرانی				
جمع واحد	۲۰			جمع واحد	۱۹		
نیمسال سوم				نیمسال چهارم			
نام درس	تعداد واحد	دروس پیشنیاز	نوع درس	نام درس	تعداد واحد	دروس پیشنیاز	نوع درس
فیزیک حرارت	۲		پایه	کارگاه تاسیسات برقی	۱	اصلی	اصلی
مقاومت مصالح	۳	استاتیک-مقاومت مصالح مقدماتی	اصلی	آز مکانیک خاک	۱	مکانیک خاک	تخصصی
نقشه کشی ساختمانهای اسکلت فلزی	۱		جبرانی	نقشه کشی ساختمانهای بتنی	۲		تخصصی
ریاضی ۷	۲	ریاضی ۶	اصلی	زبان فنی	۲	زبان عمومی	تخصصی
ماشین آلات ساختمانی و راه سازی	۱		تخصصی	آئین زندگی	۲	عمومی	عمومی
اصول سرپرستی	۲		تخصصی	محاسبات ساختمانهای فلزی	۲	تحلیل مقدماتی سازه	تخصصی
آز بتن و سایر مصالح	۱	مقاومت مصالح	تخصصی	محاسبات ساختمانهای بتنی	۲	تحلیل مقدماتی سازه	تخصصی
تحلیل مقدماتی سازه	۲	استاتیک-مقاومت مصالح مقدماتی	تخصصی	کارگاه اسکلت فلزی و جوشکاری	۱		تخصصی
آز فیزیک حرارت	۱	هم نیاز فیزیک حرارت	تخصصی	کاربرد کامپیوتر در ساختمان	۲	اصلی	اصلی
فارسی عمومی	۳		عمومی	آشنایی با مبانی نظری معمار و پروژه	۲	کارگاه تاسیسات برقی	اصلی
وصایا	۱		عمومی				
جمع	۲۰			آموزش قرآن کریم	۱	عمومی	عمومی
				جمع واحد	۱۸		
نیمسال پنجم				نیمسال ششم			
نام درس	تعداد واحد	دروس پیشنیاز	نوع درس	نوع دیپلم	جبرانی متجانس	جبرانی نامتجانس	نوع دیپلم
محوطه سازی پروژه	۲	آشنایی با مبانی نظری معماری		فنی و حرفه ای	۸ واحد	۱۶ واحد	ورودی ۹۵ طبق جدول برحسب نوع دیپلم نسبت به اخذ دروس جبرانی اقدام نمایند.
متره و برآورده	۲		تخصصی	کاردانش	۱۴ واحد	۱۶ واحد	
نقشه برداری ساختمان	۳		تخصصی	هنرستان قدیم	۸ واحد	۱۶ واحد	
تجهیز و راه اندازی کارگاه	۲		اصلی	سه ساله نظری	۱۲ واحد	۱۲ واحد	
آئین نامه های ساختمانی	۲	مکانیک خاک و پی	تخصصی	پیش دانشگاهی	۱۲ واحد	۱۲ واحد	
کارآموزی	۲		تخصصی	نظام قدیم	۱۲ واحد	۱۲ واحد	
جمعیت و تنظیم خانواده	۲		عمومی				
آز فیزیک مکانیک	۱		پایه				
کارآفرینی	۳		عمومی				
جمع واحد	۱۹						