

## آموزشگاه فنی و حرفه ای سما میانه

## ترم بندی پیشنهادی رشته ساختمان

## ورودی سال ۸۷ به بعد - شاخه فنی و حرفه ای

نوع	ج	ع	ن	همیناز	پیشنیاز	درس (ترم اول)
جبرانی	۲	۰	۲	---	---	ریاضی پیش
جبرانی	۲	۰	۲	---	---	فیزیک پیش
جبرانی	۲	۰	۲	---	---	زبان پیش
اصلی	۲	۰	۲	---	---	ایستایی ساختمان
اصلی	۳	۰	۳	---	---	مکانیک خاک و پی سازی
اصلی	۲	۰	۲	---	---	تجهیز و راه اندازی کارگاه
اصلی	۲	۰	۲	---	---	زمین شناسی کاربردی
عمومی	۱	۰	۱	---	---	آموزش قرآن کریم
جبرانی	۲	۰	۲	---	---	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی
جمع کل						۱۷
جمع کل						۱۸

نوع	ج	ع	ن	همیناز	پیشنیاز	درس (ترم دوم)
پایه	۳	۰	۳	---	ریاضی پیش	ریاضی ۶
پایه	۲	۰	۲	ریاضی ۶	فیزیک پیش	فیزیک مکانیک
تخصصی	۳	۲	۱	---	---	تکنولوژی و کارگاه قالب بندی و آرماتور
پایه	۱	۱	۰	فیزیک مکانیک	---	آز. فیزیک مکانیک
تخصصی	۱	۱	۰	---	مکانیک خاک و پی	آز. مکانیک خاک
تخصصی	۲	۰	۲	---	---	اصول سرپرستی
عمومی	۳	۰	۳	---	---	زبان خارجی
عمومی	۲	۰	۲	---	---	آیین زندگی
عمومی	۳	۰	۳	---	---	زبان فارسی
جمع کل						۱۷
جمع کل						۲۰

نوع	ج	ع	ن	همیناز	پیشنیاز	درس (ترم سوم)
تخصصی	۳	۱	۲	---	---	نقشه برداری ساختمان
اصلی	۲	۰	۲	---	ریاضی ۶	ریاضی ۷
اصلی	۲	۰	۲	---	---	تعمیر و نگهداری ساختمان
اصلی	۳	۰	۳	---	ایستایی ساختمان	مقاومت مصالح
پایه	۱	۱	۰	فیزیک حرارت	---	آز. فیزیک حرارت
تخصصی	۲	۰	۲	---	زبان خارجی	زبان فنی
عمومی	۲	۰	۲	---	---	تنظیم خانواده و جمعیت
عمومی	۱	۰	۱	---	---	وصایای امام
تخصصی	۲	۱	۱	---	تکنولوژی و کارگاه قالب بندی آرماتور	نقشه کشی ساختمانهای بتونی
پایه	۲	۰	۲	---	---	فیزیک حرارت
جمع کل						۱۸
جمع کل						۲۰

نوع	ج	ع	ن	همیناز	پیشنیاز	درس (ترم چهارم)
اصلی	۱	۱	۰	---	---	کارگاه تاسیسات برقی
تخصصی	۲	۰	۲	---	مقاومت مصالح	محاسبات ساختمانهای فلزی
تخصصی	۲	۰	۲	---	مقاومت مصالح	تحلیل مقدماتی سازهها
تخصصی	۲	۰	۲	---	مقاومت مصالح	محاسبات ساختمانهای بتونی
اصلی	۲	۱	۱	---	---	آشنایی با مبانی نظری معماری و پروژه
تخصصی	۱	۰	۱	---	زمین شناسی کاربردی	ماشین آلات ساختمانی و راه سازی
اصلی	۱	۱	۰	---	---	کارگاه تاسیسات مکانیکی
عمومی	۳	۱	۲	---	---	کارآفرینی
تخصصی	۲	۰	۲	ساختمانهای فلزی-بتونی	مکانیک خاک و پی	آیین نامه های ساختمانی
تخصصی	۱	۱	۰	---	مکانیک خاک و پی	آز. بتون و سایر مصالح
عمومی	۲	۰	۲	---	---	اندیشه اسلامی
جمع کل						۱۴
جمع کل						۱۹

نوع	ج	ع	ن	همیناز	پیشنیاز	درس (ترم پنجم)
عمومی	۱	۱	۰	---	---	تربیت بدنی ۱
تخصصی	۲	۱	۱	---	نقشه برداری + مبانی نظری معماری	محوطه سازی و پروژه
تخصصی	۱	۱	۰	---	مقاومت مصالح + محاسبات فلزی	کارگاه اسکلت فلزی و جوشکاری
تخصصی	۲	۱	۱	---	مبانی نظری معماری و پروژه	متره و برآورد
اصلی	۲	۱	۱	---	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	کاربرد کامپیوتر در ساختمان
تخصصی	۲	۲	۰	---	ترم فارغ التحصیلی	کارآموزی ۲
جمع کل						۳
جمع کل						۷
جمع کل						۱۰

تذکر مهم: رعایت پیشنیازی و همینازی دروس بر عهده خود دانشجو می باشد.

ج: جمع واحد ن: نظری ع: عملی مجموع واحدها: ۸۷

آموزشکده فنی و حرفه ای سما میانه

ترم بندی پیشنهادی رشته ساختمان

ورودی سال ۸۷ به بعد - شاخه فنی و حرفه ای