

آرایش ترمی رشته کارشناسی ناپيوسته ساختمان

دانشگاه آزاد اسلامی میمند

(گروه مهندسی عمران)

ترم اول					
ردیف	نام درس	نظری	عملی	نوع درس	پیشنیاز
۱	استاتیک	۲	۰	جبرانی	---
۲	مقاومت مصالح (۱)	۳	۰	جبرانی	---
۳	اصول و مبانی معماری	۲	۰	اصلي	---
۴	مواد و مصالح ساختمانی	۲	۰	اصلي	---
۵	عناصر و جزئیات ساختمانی	۳	۰	تخصصی	---
۶	برنامه نویسی کامپیوتر	۱	۱	پایه	---
۷	ریاضی عمومی (۲)	۳	۰	پایه	---
۸	اندیشه اسلامی (۲)	۲	۰	عمومی	---
۹	تربیت بدنی (۲)	۰	۱	عمومی	---
مجموع			۲۰ واحد		

ترم دوم					
ردیف	نام درس	نظری	عملی	نوع درس	پیشنیاز
۱	مقاومت مصالح ۲	۳	۰	اصلي	ریاضی عمومی (۲) یا همزمان
۲	آزمایشگاه مقاومت مصالح (۲)	۰	۱	اصلي	مقاومت مصالح (۲) یا همزمان
۳	نقشه برداری و عملیات	۱	۲	اصلي	ریاضی عمومی (۲) یا همزمان
۴	آزمایشگاه مصالح ساختمانی	۰	۱	اصلي	---
۵	طراحی معماری	۰	۱	اصلي	--
۶	مدیریت ساخت	۲	۰	تخصصی	عناصر و جزئیات ساختمانی
۷	مکانیک خاک (۱)	۲	۰	جبرانی	---
۸	معادلات دیفرانسیل	۲	۰	پایه	ریاضی عمومی (۲)
۹	محاسبات عددی	۲	۰	پایه	برنامه نویسی کامپیوتر
۱۰	انقلاب اسلامی ایران	۲	۰	عمومی	---
۱۱	وصایای امام (ره)*	۱	۰	تربیتی	---
مجموع			۲۰ واحد		

*در صورتی که در مقطع قبلی گذرانده شده باشد، نیازی به اخذ نمی باشد.

ترم سوم					
ردیف	نام درس	نظری	عملی	نوع درس	پیشنیاز
۱	تحلیل سازه ها	۳	۰	تخصصی	مقاومت مصالح ۲ , معادلات دیفرانسیل
۲	بارگذاری	۱	۰	اصلي	آزمایشگاه مصالح ساختمانی یا همزمان
۳	مکانیک خاک (۲)	۲	۰	اصلي	مقاومت مصالح (۲)
۴	آزمایشگاه مکانیک خاک	۰	۱	اصلي	مکانیک خاک (۲) یا همزمان
۵	زبان تخصصی	۲	۰	تخصصی	--
۶	طراحی فنی ساختمان	۳	۰	اصلي	---
۷	آزمایشگاه تکمیلی بتن و طرح اختلاط	۰	۱	اصلي	---
۸	فن آوری قالب بتدی و آرماتورگذاری	۰	۲	تخصصی	---
۹	تاسیسات ساختمان	۳	۰	اصلي	طراحی معماری
۱۰	تفسیر موضوعی قرآن (متون اسلامی)	۲	۰	عمومی	---
مجموع			۲۰ واحد		

*در صورتی که در مقطع قبلی گذرانده شده باشد، نیازی به اخذ نمی باشد.

ترم چهارم					
ردیف	نام درس	نظری	عملی	نوع درس	پیشنیاز
۱	سازه های فولادی	۳	۰	تخصصی	تحلیل سازه ها , بارگذاری
۲	سازه های بتن مسلح	۳	۰	تخصصی	تحلیل سازه ها , بارگذاری
۳	پی و پی سازی	۲	۰	تخصصی	مکانیک خاک ۲-بارگذاری
۴	کارگاه جوشکاری	۰	۱	تخصصی	سازه های فولادی یا همزمان
۵	کارگاه تکمیلی ساختمان(پروژه)	۰	۲	تخصصی	عناصر و جزئیات ساختمانی
۶	کارآموزی	۰	۲	تخصصی	گذراندن حداقل ۶۰ واحد
۷	پروژه سازه های فولادی	۰	۱	تخصصی	سازه های فولادی
۸	پروژه سازه های بتن مسلح	۰	۱	تخصصی	سازه های بتن مسلح
۹	کاربرد نرم افزار های مهندسی عمران	۰	۱	اصولی	برنامه نویسی کامپیوتر
۱۰	دانش خانواده*	۲	۰	تربیتی	---
۱۱	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	۰	عمومی	---
۱۲	قرائت و روانخوانی قرآن کریم*	۱	۰	تربیتی	---
مجموع			۲۱ واحد		

نکات مهم:

الف) واحدهای درسی دوره کارشناسی ناپیوسته ساختمان شامل دروس به شرح زیر است:

دروس عمومی (۹ واحد)، دروس تربیتی* (۴ واحد)، دروس پایه (۹ واحد)، دروس جبرانی(۷ واحد) ، دروس اصلی(۲۴ واحد) و تخصصی (۲۸ واحد) تقسیم گردیده و مجموعاً ۸۱ واحد می باشد.

*دروس تربیتی شامل دروس: جمعیت و تنظیم خانواده، وصایای امام (ره) و قرائت و روانخوانی قرآن کریم می باشد و برای دانشجویانی که در دوره کاردانی گذرانده باشند ضروری است.(دروس وصایای امام (ره) و قرائت و روانخوانی قرآن کریم می تواند اضافه بر سقف واحد اخذ گردد)

** دانشجویانی که مقطع قبلی آنها غیر از عمران می باشد موظف به اخذ دروس جبرانی متناسب با رشته دانشجویی در دوره کاردانی (با تشخیص گروه آموزشی) می باشند

- ب) رعایت پیش نیاز به هنگام اخذ درس بسیار مهم بوده و بر عهده دانشجویست، در غیر این صورت دروس اخذ شده بدون رعایت پیش نیاز، توسط آموزش حذف خواهد شد
- ج) دانشجویان می بایست حداقل ۱۲ و حداکثر ۲۰ واحد را در هر ترم اخذ نمایند (دانشجویان با معدل کل بالای ۱۷ می توانند تا سقف ۲۴ واحد اخذ نمایند). و در دوره تابستان دانشجویان می توانند تا سقف ۱۰ واحد از دروس ارائه شده را اخذ نمایند. (دانشجویان با معدل کل بالای ۱۷ می توانند تا سقف ۱۲ واحد در ترم تابستان اخذ نمایند)
- د) در صورتی که دانشجو در ترم آخر با اخذ حداکثر ۲۴ واحد درسی فارغ التحصیل می شود، اخذ تا حداکثر ۲۴ واحد بلامانع است. همچنین در صورت فارغ التحصیلی در تابستان اخذ تا حداکثر ۱۲ واحد در دوره تابستان بلامانع است .
- ه) در هر ترم تحصیلی دانشجو فقط میتواند ۲ واحد از دروس معارف اسلامی را اخذ نماید و در موارد خاص در ترم اخر با هماهنگی مدیر گروه انتخاب تا ۴ واحد بلامانع است. تذکر: این چارت ممکن است بر اساس بخشنامه و اصلاحیه های جدید تغییر نماید بنابراین دانشجو قبل از انتخاب واحد هر ترم موظف به دریافت چارت جدید و در نظر گرفتن تغییرات جدید می باشد.

محمدرضا برادران