

**۷۲۲- برنامه ترمی کاردانی پیوسته ساختمان دانشگاه آزاد اسلامی میانه - (مخصوص دیپلم های مرتبط کار دانش و دیپلم های سه ساله نظری، پیش دانشگاهی و نظام قدیم) (ورودی ۹۶ به بعد)**

ترم اول				
نوع درس	نام درس	واحد		دروس پیش نیاز و هم نیاز
		ن	ع	
جبرانی	ریاضی پیش دانشگاهی	۲		
جبرانی	زبان پیش دانشگاهی	۲		
جبرانی	فیزیک پیش دانشگاهی	۲		
عمومی	فارسی	۳		
اصلی	زمین شناسی کاربردی	۲		
عمومی	تربیت بدنی	۱		
عمومی	ابین زندگی	۲		
جبرانی	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	۱	۱	
جبرانی	ایستایی ساختمان	۲		
عمومی	آشنایی با دفاع مقدس	۲		
		۱۸	۲	
ترم چهارم				
نوع درس	نام درس	واحد		دروس پیش نیاز و هم نیاز
		ن	ع	
تخصصی	کارگاه اسکلت فلزی و جوشکاری	۱		مقاومت مصالح
اصلی	کار آفرینی	۲	۱	-
تخصصی	اصول سرپرستی	۲		-
تخصصی	تکنولوژی و کارگاه قالب بندی و ارماتور	۱	۲	-
تخصصی	از بتن و سایر مصالح	۱		مکانیک خاک و پی سازی
تخصصی	محوطه سازی و پروژه	۱	۱	نقشه برداری ساختمان و آشنایی با مبانی معماری و پروژه
تخصصی	متره و برآورد	۱	۱	آشنایی با مبانی معماری و پروژه
اصلی	تجهیز و راه اندازی کارگاه	۲		-
عمومی	آشنایی با قران کریم	۱		نمره قبولی ۱۲ میباشد
عمومی	دانش خانواده و جمعیت	۲		-
		۱۲	۷	

ترم دوم				
نوع درس	نام درس	واحد		دروس پیش نیاز و هم نیاز
		ن	ع	
پایه	ریاضی ۶	۳		
تخصصی	نقشه برداری ساختمان	۲	۱	-
اصلی	استاتیک	۲		-
پایه	فیزیک مکانیک	۲		همزمان با ریاضی ۶
پایه	ازمایشگاه فیزیک مکانیک	۱		همزمان با فیزیک مکانیک
پایه	ازمایشگاه فیزیک حرارت	۱		همزمان با فیزیک حرارت
جبرانی	رسم فنی و نقشه کشی ساختمان	۱	۱	-
عمومی	اندیشه اسلامی (۱)	۳		-
عمومی	زبان خارجی	۱		زبان پیش دانشگاهی
عمومی	وصیت نامه حضرت امام	۱		-
		۱۷	۳	
ترم پنجم				
نوع درس	نام درس	واحد		دروس پیش نیاز و هم نیاز
		ن	ع	
تخصصی	محاسبات ساختمانهای فلزی	۲		مقاومت مصالح
تخصصی	محاسبات ساختمانهای بتنی	۲		مقاومت مصالح
تخصصی	نقشه کشی ساختمان های بتنی	۱	۱	تکنولوژی و کارگاه قالب بندی و ارماتور
تخصصی	آیین نامه های ساختمانی	۲		مکانیک خاک و پی سازی و هم نیاز محاسبات ساختمان فلزی و بتنی
تخصصی	تحلیل مقدماتی سازه ها	۲		مقاومت مصالح
تخصصی	کارآموزی	۲		بعد از گذراندن ۶۰ واحد
تخصصی	زبان فنی	۲		زبان عمومی
		۱۱	۳	

ترم سوم				
نوع درس	نام درس	واحد		دروس پیش نیاز و هم نیاز
		ن	ع	
اصلی	ریاضی ۷	۲		ریاضی ۶
اصلی	کارگاه تاسیسات مکانیکی	۱		-
اصلی	کارگاه تاسیسات برقی	۱		-
پایه	فیزیک حرارت	۲		ریاضی ۶
تخصصی	ماشین آلات ساختمانی و راهسازی	۱		زمین شناسی کاربردی
اصلی	مکانیک خاک و پی سازی	۳		-
اصلی	مقاومت مصالح	۳		استاتیک
تخصصی	ازمایشگاه مکانیک خاک	۱		مکانیک خاک و پی سازی
اصلی	کاربرد کامپیوتر در ساختمان	۱	۱	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی
اصلی	تعمیر و نگهداری ساختمان	۲		-
اصلی	آشنایی با مبانی معماری و پروژه	۱	۱	نقشه کشی فنی ساختمان
		۱۵	۵	

توجه: دانشجویان محترم در هنگام انتخاب واحد موارد پیش نیاز و هم نیاز را رعایت نمایند. مسئولیت رعایت پیش و هم نیاز بر عهده دانشجو می باشد.

- دروس گذرانده شده بدون رعایت پیش نیاز حذف می گردد و دانشجو می بایست با رعایت پیش نیاز این دروس را دوباره انتخاب نماید.
- طبق بخشنامه دانشجویان در هر ترم می توانند فقط یک در س از گروه معارف به جز وصایا، قرآن انتخاب نمایند.
- دانشجویان موظفند کلیه کلیه دروس جبرانی و پیش دانشگاهی را حداکثر تا پایان ترم دوم تحصیل خود اخذ و بگذرانند.
- دانشجویان مشروط که معدل آنان در نیمسال کمتر از ۱۲ باشد مجاز به انتخاب بیش از ۱۴ واحد درسی نیستند.
- دانشجویانی که در دوره کاردانی آموزش قران ۱ واحد، وصایای امام ۱ واحد، دانش خانواده و جمعیت را نگذرانده اند در دوره کارشناسی ملزم به گذراندن واحد ها هستند.
- وصایا و قران شامل سقف واحدهای یک ترم نمی باشد.
- کارت ورود به جلسه ملاک تاریخ امتحان می باشد لذا دریافت کارت ورود به جلسه در پایان ترم ضروری است.
- زمان شروع و اتمام کلاس ها مطابق تقویم دانشگاهی ملاک حضور و غیاب دانشجویان خواهد بود.