

چارت درسی رشته کاردانی پیوسته تاسیسات تهویه مطبوع – فنی و حرفه ای

ترم سوم					ترم دوم					ترم اول					
نوع درس	نام درس	واحد		پیش نیاز	نوع درس	نام درس	واحد		پیش نیاز	نوع درس	نام درس	واحد		پیش نیاز	هم نیاز
		ع	ن				ع	ن				ع	ن		
اصولی	مکانیک سیالات	۲		ریاضی ۷	اصولی	فیزیک مکانیک	۲		ریاضی ۶	پایه	زبان پیش دانشگاهی	۲			
اصولی	آز مکانیک سیالات	۱		مکانیک سیالات	اصولی	ریاضی ۷	۲	ریاضی ۶		اصولی	فیزیک پیش دانشگاهی	۲			
تخصصی	نقشه کشی حرارت مرکزی با آبگرم	۱	۱		تخصصی	ترمودینامیک	۲	فیزیک حرارت	ریاضی ۷	اصولی	ریاضی پیش دانشگاهی	۲			
تخصصی	حرارت مرکزی با آبگرم و پروژه	۲	۱	انتقال حرارت	تخصصی	انتقال حرارت	۲	فیزیک حرارت	ترمودینامیک	عمومی	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	۲			
تخصصی	کارگاه حرارت مرکزی با آبگرم	۲		حرارت م	تخصصی	زبان خارجه (۴)	۳			اصولی	ریاضی ۶	۳			
تخصصی	کارگاه کانال سازی	۲		رسم گسترش کانالها	تخصصی	تکنولوژی ساختمان	۱			اصولی	فیزیک حرارت	۲	ریاضی ۶		
اصولی	آلودگی محیط زیست	۲			اصولی	کارگاه تکنولوژی ساختمان	۱	تکنولوژی ساختمان		تخصصی	رسم و گسترش کانالها	۱	۱		
عمومی	آیین زندگی	۲			تخصصی	سیستمهای کنترل تاسیسات تهویه مطبوع	۲			تخصصی	آز فیزیک حرارت	۱		فیزیک حرارت	
عمومی	کارآفرینی	۲	۱		تخصصی	آز سیستمهای کنترل تاسیسات تهویه مطبوع	۲	سیستمهای کنترل		عمومی	فارسی عمومی	۳			
					عمومی	تربیت بدنی	۱			عمومی					
					عمومی	اندیشه اسلامی ۱	۲			عمومی					
							۴	۱۶							
ترم پنجم					ترم چهارم										
نوع درس	نام درس	واحد		پیش نیاز	نوع درس	نام درس	واحد		پیش نیاز	نوع درس	نام درس	واحد		پیش نیاز	دروس پیش نیاز
		ع	ن				ع	ن							
تخصصی	تهویه مطبوع تابستانی ۱	۲		حرارت مرکزی	تخصصی	تهویه مطبوع تابستانی ۱	۲		تهویه مطبوع ۱..	تخصصی	نقشه کشی تهویه مطبوع	۱	۱	نقشه کشی حرارت مرکزی با آبگرم	
تخصصی	کارگاه تهویه مطبوع تابستانی ۱	۴		سیستمهای کنترل	تخصصی	کارگاه تهویه مطبوع تابستانی ۱	۴		تهویه مطبوع ۱..	تخصصی	حرارت مرکزی با هوای گرم و پروژه	۱	۲	حرارت مرکزی با آبگرم و نقشه کشی حرارت مرکزی با آبگرم	
تخصصی	تهویه مطبوع تابستانی ۲	۲		تهویه مطبوع	تخصصی	تهویه مطبوع تابستانی ۲	۲		تهویه مطبوع	اصولی	اصول تعمیر و نگهداری	۲			
تخصصی	کارگاه تهویه مطبوع تابستانی ۲	۴		تهویه مطبوع ۲	تخصصی	کارگاه تهویه مطبوع تابستانی ۲	۴		تهویه مطبوع ۲	اصولی	زبان فنی	۲		زبان خارجه (۴)	
تخصصی	کارآموزی	۲		با گذراندن ۶۰ واحد	تخصصی	کارآموزی	۲			تخصصی	نقشه کشی با کامپیوتر	۱	۱	نقشه کشی تهویه مطبوع و مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	
										تخصصی	اصول سرپرستی	۲			
										عمومی	دانش خانواده و جمعیت	۲			
										عمومی	آشنائی با دفاع مقدس	۲			
							۴	۱۰						۳	۱۴

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.