

جدول ترم بندی رشته کاردانی تبرید* ۳۱۱ ورودی سال ۱۳۹۸

ردیف	کد درس	نام درس	واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز	توضیحات
ترم اول	۱	ریاضی عمومی ۱	۳	۴۸				دانشجوی گرامی: رعایت پیش نیاز وهم نیاز طبق ترم بندی الزامی است، لذا در صورت عدم رعایت، هر گونه مسئولیت متوجه شخص دانشجوی می باشد.
	۲	فیزیک مکانیک	۲	۳۲				
	۳	فیزیک حرارت	۲	۳۲				
	۴	آزمایشگاه فیزیک حرارت	۱	۰	۳۲			
	۵	اخلاق اسلامی	۲	۳۲				
	۶	زبان خارجی	۳	۴۸				
	۷	نقشه کشی تبرید ۱	۲	۱۶	۴۸			
	۸	کارگاه جوشکاری	۱	۰	۴۸			
	۹	فناوری ساختمان	۲	۱۶	۴۸			
		جمع واحدهای ترم اول	۱۸ واحد					
ترم دوم	۱	نقشه کشی تبرید ۲	۲	۱۶	۴۸	نقشه کشی تبرید ۱		
	۲	انتقال حرارت	۲	۳۲	۰	فیزیک حرارت		
	۳	ترمودینامیک	۲	۳۲	۰			
	۴	اصول مقدماتی تبرید	۲	۳۲	۰			
	۵	کارگاه تبرید ۱	۳	۰	۱۴۴			
	۶	سیستم های کنترل تبرید	۲	۳۲	۰			
	۷	آزمایشگاه سیستم های کنترل تبرید	۲	۰	۶۴			
	۸	اصول تعمیر و نگهداری	۲	۳۲	۰			
		جمع واحدهای ترم دوم	۱۷ واحد					
ترم سوم	۱	محاسبه دستگاه های برودتی	۲	۳۲	۰	اصول مقدماتی تبرید		
	۲	کارگاه تبرید ۲	۳	۰	۱۴۴			
	۳	نقشه کشی با رایانه ۱	۲	۱۶	۴۸	نقشه کشی تبرید ۱		
	۴	زبان و ادبیات فارسی	۳	۴۸	۰			
	۵	مکانیک سیالات	۲	۳۲	۰	ریاضی عمومی ۱		
	۶	آزمایشگاه مکانیک سیالات	۱	۰	۳۲			
	۷	زبان فنی	۲	۳۲	۰	زبان خارجی		
	۸	اندیشه اسلامی ۱	۲	۳۲	۰			
	۹	برق تاسیسات	۲	۱۶	۴۸			
		جمع واحدهای ترم سوم	۱۹ واحد					
ترم چهارم	۱	محاسبات تاسیسات برودتی و پروژه	۳	۳۲	۴۸	محاسبه دستگاه های برودتی		
	۲	کارگاه تبرید ۳	۳	۰	۱۴۴			
	۳	کارآفرینی	۲	۱۶	۴۸			
	۴	تربیت بدنی	۱	۰	۳۲			
	۵	دانش خانواده و جمعیت	۲	۳۲	۰			
	۶	مدیریت کسب و کار	۲	۳۲	۰			
	۷	نقشه کشی با رایانه ۲	۲	۰	۶۴	نقشه کشی با رایانه ۱		
	۸	کارآموزی	۲	۰	۲۴۰	محاسبه دستگاه های برودتی		
		جمع واحدهای ترم چهارم	۱۷ واحد					

جمع کل واحدها: ۷۱ واحد