



لیست دروس رشته کاردانی پیوسته نقشه کشی صنعتی موسسه آمل-آمل

| نام درس هم‌نیاز | نام درس پیشنیاز | ساعت در هفته | تعداد واحد | | نام درس | کد درس | |
|----------------------|-------------------------|--------------|------------|------|-------------------------------|--------|--------------|
| | | | عملی | نظری | | | |
| - | - | ۳ | - | ۳ | ریاضی ۶ | ۵۴۰۱ | نیمسال اول |
| -- | - | ۲ | - | ۲ | هندسه ترسیمی صنعتی ۳ | ۵۴۰۲ | |
| - | - | ۲ | - | ۲ | فیزیک حرارت | ۵۴۰۳ | |
| - | - | ۲ | - | ۲ | فیزیک مکانیک | ۵۴۰۴ | |
| هندسه ترسیمی صنعتی ۲ | - | ۹ | ۲ | ۱ | نقشه کشی تخصصی ۱ | ۵۴۰۵ | |
| - | - | ۲ | - | ۲ | هیدرولیک و پتوماتیک | ۵۴۰۸ | |
| - | - | ۳ | - | ۳ | زبان خارجی | ۱۱۰۵ | |
| | | | ۱۷ | | جمع | | |
| نام درس هم‌نیاز | نام درس پیشنیاز | ساعت در هفته | تعداد واحد | | نام درس | کد درس | |
| | | | عملی | نظری | | | |
| - | ریاضی عمومی ۱ | ۲ | - | ۲ | ریاضی ۷ | ۵۴۰۶ | نیمسال دوم |
| فیزیک مکانیک | - | ۲ | ۱ | - | ازمایشگاه فیزیک مکانیک | ۵۴۰۷ | |
| - | - | ۴ | ۱ | - | کارگاه ورق کاری | ۵۴۳۲ | |
| - | فیزیک مکانیک | ۳ | - | ۳ | استاتیک | ۵۴۰۹ | |
| - | - | ۵ | ۱ | ۱ | گرافیک هنری | ۵۴۱۰ | |
| - | - | ۵ | ۱ | ۱ | طراحی به کمک کامپیوتر ۱ | ۵۴۱۱ | |
| -- | نقشه کشی تخصصی ۱ | ۹ | ۲ | ۱ | نقشه کشی تخصصی ۲ | ۵۴۱۲ | |
| - | زبان خارجی | ۲ | - | ۲ | زبان فنی | ۵۴۱۳ | |
| - | - | ۲ | - | ۲ | علم مواد | ۵۴۱۴ | |
| - | - | ۲ | ۱ | - | تربیت بدنی ۱ | ۱۱۰۴ | |
| | | | ۱۹ | | تعداد کل واحدهای نیمسال | | |
| نام درس هم‌نیاز | نام درس پیشنیاز | ساعت در هفته | تعداد واحد | | نام درس | کد درس | |
| | | | عملی | نظری | | | |
| - | استاتیک | ۲ | - | ۲ | مقاومت مصالح | ۵۴۱۵ | نیمسال سوم |
| - | - | ۵ | ۱ | ۲ | سیستم اندازه گیری و ازمایشگاه | ۵۴۱۶ | |
| نقشه کشی تخصصی ۳ | - | ۵ | ۱ | ۱ | طراحی قالب ۱ | ۵۴۱۷ | |
| - | طراحی به کمک کامپیوتر ۱ | ۵ | ۱ | ۱ | طراحی به کمک کامپیوتر ۲ | ۵۴۱۸ | |
| - | نقشه کشی تخصصی ۲ | ۹ | ۲ | ۱ | نقشه کشی تخصصی ۳ | ۵۴۱۹ | |
| - | - | ۲ | ۱ | - | ازمایشگاه هیدرولیک و پتوماتیک | ۵۴۲۰ | |
| - | - | ۲ | - | ۲ | اصول سرپرستی | ۵۴۲۱ | |
| - | - | ۳ | - | ۳ | فارسی | ۱۱۰۱ | |
| - | - | ۲ | - | ۲ | اندیشه اسلامی ۱ | ۱۱۰۲ | |
| | | | ۲۰ | | تعداد کل واحدهای نیمسال | | |
| نام درس هم‌نیاز | نام درس پیشنیاز | ساعت در هفته | تعداد واحد | | نام درس | کد درس | |
| | | | عملی | نظری | | | |
| - | مقاومت مصالح | ۲ | - | ۲ | اجزا ماشین ۳ | ۵۴۲۲ | نیمسال چهارم |
| - | طراحی قالب ۱ | ۵ | ۱ | ۱ | طراحی قالب ۲ | ۵۴۲۳ | |
| طراحی قالب ۲ | طراحی قالب ۱ | ۵ | ۱ | ۱ | تکنولوژی و کارگاه قالب | ۵۴۲۵ | |
| - | نقشه کشی تخصصی ۳ | ۵ | ۱ | ۱ | طراحی قید و بندها | ۵۴۲۶ | |
| - | استاتیک ریاضی عمومی ۲ | ۲ | - | ۲ | گرافیک صنعتی | ۵۴۲۷ | |
| - | نقشه کشی تخصصی ۳ | ۹ | ۲ | ۱ | نقشه کشی تخصصی ۴ | ۵۴۲۸ | |
| مقاومت مصالح | - | ۲ | ۱ | - | ازمایشگاه مقاومت مصالح | ۵۴۲۹ | |
| - | - | ۲ | - | ۲ | دانش خانواده | ۱۱۵۵ | |
| - | - | ۲ | - | ۲ | اخلاق اسلامی | ۱۱۰۳ | |
| - | - | ۲ | - | ۲ | فرهنگ و تمدن | ۱۱۰۰ | |
| | | | ۲۰ | | تعداد کل واحدهای نیمسال | | |
| - | - | ۴ | ۱ | ۱ | کار آفرینی و پروژه | ۵۴۳۰ | تابستان سال |
| - | - | ۱۴ | ۲ | - | کارآموزی | ۵۴۳۱ | دوم |