

«آموزشگاه فنی و حرفه ای سما سهند»

ترم بندی رشته نقشه کشی عمومی – کاردانی پیوسته (کارودانش) ۹۰

دروس ترم اول	پیشنیاز	همنیاز	ج	ن	ع	نوع	دروس ترم دوم	پیشنیاز	همنیاز	ج	ن	ع	نوع
ریاضی پیش	-	-	۲	۲	۰	جبرانی	ریاضی ۶	-	-	۳	۳	۰	پایه
زبان پیش	-	-	۲	۲	۰	جبرانی	فیزیک مکانیک	-	ریاضی ۶	۲	۲	۰	پایه
فیزیک پیش	-	-	۲	۲	۰	جبرانی	آز. فیزیک مکانیک	-	فیزیک مکانیک	۱	۰	۱	پایه
میانی کامپیوتر و برنامه نویسی	-	-	۲	۲	۰	جبرانی	فیزیک حرارت	-	ریاضی ۶	۲	۲	۰	پایه
هندسه ترسیمی	-	-	۲	۲	۰	جبرانی	اجزاء ماشین	-	-	۲	۲	۰	جبرانی
نقشه کشی تخصصی ۱	-	هندسه ترسیمی ۳	۲	۲	۰	تخصصی	محاسبات فنی	-	-	۲	۲	۰	جبرانی
هندسه ترسیمی ۳	هندسه ترسیمی	-	۲	۲	۰	تخصصی	تنظیم خانواده	-	-	۱	۱	۰	عمومی
ادبیات فارسی	-	-	۳	۳	۰	عمومی	طراحی به کمک کامپیوتر ۱ cad	میانی کامپیوتر	-	۲	۱	۱	تخصصی
علم مواد	-	-	۲	۲	۰	اصلی	نقشه کشی تخصصی ۲	نقشه کشی تخصصی ۱	-	۲	۰	۲	تخصصی
کارگاه ورق کاری	-	-	۱	۰	۱	اصلی	گرافیک هنری	-	-	۲	۱	۱	اصلی
روخوانی و معارف قرآن	-	-	۱	۱	۰	عمومی	تربیت بدنی ۱	-	-	۱	۰	۱	عمومی
دروس ترم سوم	پیشنیاز	همنیاز	ج	ن	ع	نوع	دروس ترم چهارم	پیشنیاز	همنیاز	ج	ن	ع	نوع
استاتیک	فیزیک مکانیک	-	۳	۳	۰	اصلی	زبان فنی	زبان خارجی	-	۲	۲	۰	اصلی
ریاضی ۷	ریاضی ۶	-	۲	۲	۰	پایه	طراحی قید و بندها	-	نقشه کشی تخصصی ۳	۲	۱	۱	تخصصی
نقشه کشی تخصصی ۳	نقشه کشی تخصصی ۲	-	۲	۱	۱	تخصصی	گرافیک صنعتی	-	-	۲	۲	۰	تخصصی
زبان خارجی	-	-	۳	۳	۰	عمومی	آز- هیدرولیک و پنوماتیک	-	هیدرولیک و پنوماتیک	۳	۳	۰	اصلی
طراحی قالب ۱	-	نقشه کشی تخصصی ۳	۲	۱	۱	تخصصی	هیدرولیک و پنوماتیک	-	-	۲	۲	۰	اصلی
طراحی به کمک کامپیوتر (۲cad)	Cad۱	-	۲	۱	۱	تخصصی	اجزاء ماشین ۳	اجزاء ماشین+مقاومت مصالح	-	۲	۲	۰	تخصصی
سیستمهای اندازه گیری و آزمایشگاه	-	-	۳	۲	۱	اصلی	اخلاق اسلامی	-	-	۳	۲	۰	عمومی
تکنولوژی و کارگاه قالب	-	نقشه کشی تخصصی ۳+طراحی قالب ۱	۲	۱	۱	اصلی	مقاومت مصالح	استاتیک	-	۲	۲	۰	اصلی
دروس (ترم پنجم)	پیشنیاز	همنیاز	ج	ن	ع	نوع	آز. مقاومت مصالح	-	مقاومت مصالح	۱	۰	۱	اصلی
کارآفرینی و پروژه	ترم آخر	-	۲	۱	۱	تخصصی	وصایای امام (ره)	-	-	۲	۱	۰	عمومی
کارآموزی	ترم آخر	-	۲	۰	۲	تخصصی	طراحی قالب ۲	طراحی قالب ۱	-	۲	۱	۱	تخصصی
انسان در اسلام	-	-	۲	۲	۰	عمومی	نقشه کشی تخصصی ۴	نقشه تخصصی ۳	-	۲	۱	۱	تخصصی
آشنائی با دفاع مقدس	ورودی ۸۹ به بعد	-	۲	۲	۰	عمومی				۲	۲	۰	عمومی
اصول سرپرستی	-	-	۲	۲	۰	تخصصی				۲	۲	۰	تخصصی