برنامه پیشنهادی دوره کارشناسی مهندسی صنایع- ورودی ۱۴۰۲ - دانشگاه صنعتی شیراز

ترم اول	ترم دوم	ترم سوم	ترم چهارم	ترم پنجم	ترم ششم	ترم هفتم	ترم هشتم
۱۷ واحد	۱۸ واحد	۱۹ واحد	۱۹ واحد	۱۸ واحد	۱۹ واحد	۱۶ واحد	۱۶ واحد
ریاضی ۱	ریاضی ۲	تئوری احتمالات و کاربرد آن	آمار مهندسی	تحقیق در عملیات ۲	اصول شبیه سازی	اختیاری (سیستم های اطلاعات مدیریت)	اختیاری (تحلیل سیستم)
۳ پایه	۳ پایه	۳ تخصصی	۳ تخصصی	۳ تخصصی	۳ تخصصی	۳ اختیاری	۳ اختیاری
–	ریاضی ۱	ریاضی ۲	تئوری احتمالات و کاربرد آن	تحقیق در عملیات ۱	آمار مهندسی، برنامه نویسی کامپیوتر	برنامه نویسی کامپیوتر	معادلات دیفرانسیل، ترم ۷ به بعد
فیزیک ۱	فیزیک ۲	برنامه نویسی کامپیوتر	تحقیق در عملیات۱	اصول حسابداری و هزینه‌یابی	طرح ریزی واحد های صنعتی	اختیاری (برنامه ریزی حمل و نقل)	اختیاری (طراحی ایجاد)
۳ پایه	۳ پایه	۳ پایه	۳ تخصصی	۳ تخصصی	۳ تخصصی	۳ اختیاری	۳ اختیاری
ریاضی ۱ یا همزمان	فیزیک ۱	ریاضی ۱	جبرخطی	گذراندن حداقل ۳۰ واحد	ارزیابی کارو زمان، نقشه کشی صنعتی و روشهای تولید	تحقیق در عملیات۱	اصول حسابداری ، طرحریزی، اقتصاد مهندسی
زبان فارسی	علم مواد	روشهای تولید	ارزیابی کار و زمان	اقتصاد مهندسی	کنترل کیفیت آماری	مدیریت کیفیت و بهره وری	اختیاری (نت)
۳ عمومی	۳ تخصصی	۳ تخصصی	۳ تخصصی	۳ تخصصی	۳ تخصصی	۳ تخصصی	۳ اختیاری
–	–	کارگاه ماشین افزار ۱ یا همزمان	روشهای تولید	اقتصادعمومی ۱	آمار مهندسی	کنترل کیفیت آماری، ترم ۷ و بعد از آن	تئوری احتمالات، اقتصاد مهندسی
زبان انگلیسی	جبر خطی	مبانی مهندسی برق	استاتیک و مقاومت مصالح	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودیای ۱	برنامه ریزی تولید	اختیاری (مهندسی فاکتورهای انسانی)	پروژه کارشناسی
۳ عمومی	۳ تخصصی	۳ تخصصی	۳ تخصصی	۳ تخصصی	۳ تخصصی	۳ اختیاری	۳ تخصصی
–	ریاضی ۱ یا همزمان	فیزیک ۲	ریاضی ۱	تحقیق در عملیات ۱	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودیای ۱	ارزیابی کار و زمان	ترم ۷ و بعد از آن
نقشه کشی صنعتی	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	معادلات دیفرانسیل	محاسبات عددی	مدیریت و کنترل پروژه	HSE orZaban	اختیاری (مدیریت مالی)	اختیاری (اصول بازاریابی)
۲ تخصصی	۲ معارف	۳ پایه	۲ پایه	۳ تخصصی	۲ اختیاری	۲ اختیاری	۲ اختیاری
–	–	ریاضی ۲ یا همزمان	برنامه نویسی کامپیوتر	تحقیق در عملیات ۱		اصول حسابداری و هزینه یابی	
اندیشه اسلامی ۱	اندیشه اسلامی ۲	اقتصاد عمومی ۱	اقتصاد عمومی ۲	اصول مدیریت و تئوری سازمان	اختیاری (حقوق و دستمزد)	دانش خانواده و جمعیت	تفسیر موضوعی قران
۲ معارف	۲ معارف	۲ تخصصی	۲ تخصصی	۲ تخصصی	۳ اختیاری	۲ عمومی	۲ معارف
–	–	–	اقتصاد عمومی ۱	گذراندن حداقل ۵۰ واحد		-	-
تربیت بدنی	آز.فیزیک ۱	آز.فیزیک ۲	اخلاق اسلامی	کارگاه ریخته گری، ذوب و مدلسازی	انقلاب اسلامی		
۱ عمومی	۱ پایه	۱ پایه	۲ معارف	۱ تخصصی	۲ معارف		
–	فیزیک ۱ یا همزمان	فیزیک ۲ یا همزمان	–	نقشه کشی صنعتی	–		
	ورزش ۱	کارگاه ماشین افزار۱	کارگاه عمومی جوش		کار آموزی	اختیاری ۲۷	نام درس
	۱ عمومی	۱ تخصصی	۱ تخصصی		۰ تخصصی		تعدادواحد / نوع درس
	–	نقشه کشی صنعتی یا همزمان	–		سال سوم و بالاتر		پیشنیاز

راهنما