



چارت کارشناسی ارشد رشته مهندسی صنایع - بهینه‌سازی سیستم‌ها  
مربوط به دانشجویان ورودی ۱۳۹۷-

راهنما

ت: اصلی و تخصصی  
ز: پیشیناز  
ه: هم‌نیاز  
ع: عمومی  
اخ: اختیاری  
ج: جبرانی  
پ: پایه

ترم تحصیلی	چارت کارشناسی ارشد رشته مهندسی صنایع - بهینه‌سازی سیستم‌ها مربوط به دانشجویان ورودی ۱۳۹۷-											
نیمسال اول	تحلیل آماری چند متغیره											
	طراحی سیستم های صنعتی		مهندسی فاکتورهای انسانی									
	۳	--	۳	--								
	ت	اخ	ت	اخ								
نیمسال دوم	نظریه صف											
	برنامه ریزی غیرخطی		مباحث منتخب در بهینه سازی سیستم ها		سمینار							
	۳	--	۳	--	۲	--						
	ت	اخ	ت	اخ	ت							
نیمسال سوم	پایان نامه											
	بهینه سازی ترکیبی		نظریه تصمیم‌گیری									
	۶	--	۳	--								
	ت	اخ	ت	اخ								
نیمسال چهارم	ادامه پایان نامه											
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
۳۲	جمع کل واحدها											