

برنامه درسی برای مقطع کارشناسی ارشد کلیه گرایش‌ها - ورودی ۱۴۰۳ به بعد

نام مجموعه	دروس مجموعه	روشهای بهینه سازی		مدلسازی سیستمها و تحلیل داده ها		لجستیک و زنجیره تأمین
		حداقل	حداکثر	حداقل	حداکثر	
دروس احتمالی، آماری و عدم قطعیت	- روش های آماری - سیستم های صف - کاربرد مجموعه های فازی در تصمیم گیری - قابلیت اطمینان	۱	-	۱	۲	۲
دروس تحقیق در عملیات	- برنامه ریزی با اعداد صحیح - برنامه ریزی خطی و غیر خطی - برنامه ریزی پویا - برنامه ریزی عدم قطعیت	۲	-	۱	-	۱
دروس کاربردی مهندسی صنایع	- طراحی سیستم های صنعتی - تئوری توالی عملیات - برنامه ریزی تولید پیشرفته	۲	-	-	۲	۱
دروس تخصصی اقتصاد، مدیریت سیستم ها	- مدیریت کیفیت جامع - مدیریت تکنولوژی - مدیریت مالی بنگاه - داده کاوی - برنامه ریزی استراتژیک - مدیریت برند	-	۱	۳	-	۱
دروس تخصصی لجستیک و زنجیره تأمین	- لجستیک و زنجیره تأمین - سیستم های توزیع و خرده فروشی - مدیریت درآمد و تقاضا	-	۲	-	۲	۳

جدول دروس جبرانی

نام درس	سیستمهای کلان	بهینه سازی سیستمها	لجستیک و زنجیره تأمین	توضیحات
تحقیق در عملیات ۱	جبرانی	جبرانی	جبرانی	اخذ در اولین ترم ورود که درس ارائه می شود، الزامی است.
احتمالات و کاربرد آن	جبرانی	جبرانی	جبرانی	
برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی های ۱	-	جبرانی	جبرانی	
اقتصاد عمومی ۱	جبرانی	-	-	

- دانشجویان گرامی لازم است اخذ کلیه دروس در چارچوب جدول فوق با هماهنگی کامل استاد راهنما انجام شود.
- اخذ دروس جبرانی برای دانشجویانی که درس را نگذرانده اند، در اولین ترم ورود که درس ارائه می شود، الزامی است.