

لیست ارائه دروس
رشته مهندسی صنایع
گرایش
مدیریت مهندسی

دانشگاه پیام نور
مخصوص ورودیه‌های ۹۶-۹۵ و بعد از آن
سال تحصیلی ۹۶-۹۵

مقطع
کارشناسی
ارشد
کد رشته:
۱۳۱۴۱۸

ترم اول						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش‌نیاز	نوع درس
۱		یک درس از دروس اجباری مجموعه مهندسی	۳		-	اجباری
۲		یک درس از دروس اجباری مجموعه مهندسی	۳		-	اجباری
۳		یک درس از دروس اجباری مجموعه مدیریت	۳		-	اجباری
۴		یک درس از دروس اجباری مجموعه مدیریت	۳		-	اجباری
جمع واحدها			۱۲			

دروس اجباری مجموعه مهندسی (۶ واحد)						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش‌نیاز	نوع درس
۱	۱۳۱۴۱۲۴	تئوری تصمیم‌گیری	۳			اجباری
۲	۱۳۱۴۱۲۵	مهندسی سیستم	۳			اجباری
۳	۱۳۱۴۱۲۶	مهندسی مالی	۳			اجباری
۴	۱۳۱۴۱۲۷	برنامه ریزی زنجیره عرضه	۳			اجباری
۵	۱۳۱۴۱۲۸	پیش‌بینی و سریهای زمانی	۳			اجباری
جمع واحدها			۱۵			

توضیحات						
توجه: گذراندن ۶ واحد (دو درس) از دروس اجباری مجموعه مهندسی الزامی است.						

دروس اجباری مجموعه مدیریت (۶ واحد)						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش‌نیاز	نوع درس
۱	۱۳۱۴۱۲۹	برنامه ریزی و مدیریت پروژه	۳			اجباری
۲	۱۳۱۴۱۳۰	مدیریت کیفیت جامع	۳			اجباری
۳	۱۳۱۴۱۳۱	مدیریت نوآوری و فن‌آوری	۳			اجباری
۴	۱۳۱۴۱۳۲	مدیریت منابع انسانی	۳			اجباری

اجباری		۳	بازاریابی	۱۳۱۴۱۳۳	۵
		۱۵	جمع واحدها		

توضیحات
توجه: گذراندن ۶ واحد (دو درس) از دروس اجباری مجموعه مدیریت، الزامی است.

فهرست دروس جبرانی (برای کلیه دانشجویان شیوه های آموزشی پژوهش محور و آموزش محور)						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۳۱۴۱۱۸	احتمال و آمار مهندسی	۳			جبرانی
۲	۱۱۲۲۰۲۲	تحقیق در عملیات ۱	۳			جبرانی
۳	۱۳۱۴۰۵۸	اصول مدیریت و تئوری سازمان	۳			جبرانی
۴	۱۱۲۲۰۰۷	اقتصاد مهندسی	۳			جبرانی
		جمع واحدها	۱۲			

توضیحات
تذکر ۱: دو درس ردیف های ۱ و ۲ جبرانی فقط از رشته های فنی و مهندسی و علوم پایه به شرط رعایت ضوابط پذیرفته می شود.
تذکر ۲: گذراندن دروس جبرانی برای تمامی دانشجویانی که این دروس را در دوره کارشناسی نگذرانده اند الزامی می باشد.
توجه: ترمهای بعدی متعاقبا اعلام می گردد.