

لیست دروس رشته کارشناسی ارشد ناپیوسته مهندسی صنایع گرایش مدیریت نوآوری و فناوری (ورودی ۱۴۰۰ و بعد)

جدول دروس تخصصی اختیاری (۱۲ واحد از دروس زیر بایستی گذرانده شود)				
نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز
	نظری	عملی		
ارزیابی، پیش بینی و انتقال فناوری	۳	۰		
طراحی و ساخت به کمک کامپیوتر	۳	۰		
فنون و فناوری‌های نوین تولید	۳	۰		
مدیریت دانش	۳	۰		
برنامه‌ریزی استراتژیک	۳	۰		
استراتژی تولید و خدمات	۳	۰		
مدیریت فرآیندهای کسب و کار	۳	۰		
مدیریت تحقیق و توسعه	۳	۰		
آینده پژوهی	۳	۰		
اقتصاد دانش بنیان	۳	۰		
سیاست گذاری علم و فناوری	۳	۰		
توسعه پایدار	۳	۰		
فناوری و جامعه	۳			
مباحث منتخب در مدیریت نوآوری و فناوری	۳			

جدول دروس جبرانی (حداکثر ۱۲ واحد)				
نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز
	نظری	عملی		
روش تحقیق *	۲	۰		
زبان تخصصی	۲	۰		
تحقیق در عملیات	۳	۰		
آمار مهندسی	۳	۰		
آشنایی با مهندسی صنایع	۲	۰		
وصایای امام ***	۱	۰		
برنامه ریزی و کنترل موجودی ۲	۳	۰		
انس با قرآن کریم ***	۱	۰		

توجه:

* اگر درس «روش تحقیق» در مقطع کارشناسی گذرانده نشده، اخذ و گذراندن آن الزامی است.

** درس وصایای حضرت امام (ره) چنانچه در مقاطع قبلی گذرانده نشده، بایستی انتخاب و گذرانده شود.

*** دانشجویان ورودی مهر ۱۴۰۰ و بعد چنانچه این درس را در مقاطع قبلی نگذرانده اند بایستی آن را اخذ و بگذرانند.

جدول دروس تخصصی مجموع ۲۰ واحد				
نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز
	نظری	عملی		
دروس اصلی زیر باید پاس شود:				
مدیریت نوآوری و خلاقیت	۳			
مبانی مدیریت فناوری	۳			
توسعه محصولات و فرآیندهای جدید	۳			
استراتژی تولید و خدمات	۳			
دروسی که الزاما باید پاس شوند:				
سمینار	۲	۰		
پایان نامه	۰	۶		