

چارت دروس رشته صنعتی مدیریت



انجمن علمی مدیریت صنعتی
دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات



چارت درسی گروه مدیریت صنعتی

مقطع کارشناسی ارشد

! برای مشاهده چارت هر گرایش،
روی عبارت مورد نظر کلیک کنید.

گرایش تحقیق در عملیات

گرایش تولید و عملیات

گرایش مدیریت زنجیره تأمین

گرایش مدیریت کیفیت و بهره‌وری

گرایش مدیریت عملکرد

گرایش مدیریت پروژه

تهیه و تنظیم:

مهدی‌یار بلدزاده

@theMahdiyarB

زمستان ۱۴۰۳



سب اطلاعات بیشتر
ZIL.INK/IMSRB

گرایش تحقیق در عملیات

ترم ۱	نام درس	نوع درس	واحد
	دروس پیش نیاز و جبرانی *	-	-
	نظریه های سازمان و مدیریت پیشرفته	پایه	۲
	مدیریت استراتژیک پیشرفته	پایه	۲
	اخلاق و احکام کسب و کار	پایه	۲

* کلیه دانشجویان رشته مدیریت صنعتی مقطع کارشناسی ارشد در طول دوران تحصیل (قبل از اخذ دروس اصلی) دروس زیر را به عنوان دروس پیش نیاز بگذرانند:
۱- روش تحقیق (پیش نیاز) ۲ واحد
۲- زبان تخصصی (پیش نیاز) ۲ واحد

دانشجویانی که رشته دوره کارشناسی آن ها غیر مرتبط است، بایستی علاوه بر دروس فوق، در طول دوران تحصیل (قبل از اخذ دروس اصلی) دروس زیر را به عنوان دروس جبرانی بگذرانند:
۳- مدیریت تولید و عملیات (جبرانی) ۲ واحد
۴- تحقیق در عملیات (جبرانی) ۲ واحد

ترم ۲	نام درس	نوع درس	واحد
	تحلیل آماری	پایه	۲
	تحقیق در عملیات پیشرفته	اصلی	۲
	کاربرد تئوری تصمیم گیری	اصلی	۲
	سیستم های اطلاعاتی مدیریت پیشرفته	اصلی	۲
	مهندسی مجدد فرایندهای کسب و کار	اصلی	۲

ترم ۳	نام درس	نوع درس	واحد
	مدیریت تولید و عملیات پیشرفته	اصلی	۲
	پویایی سیستم ها	تخصصی	۲
	اصول صف و شبیه سازی	تخصصی	۲
	هوش مصنوعی و روش های فرا ابتکاری	تخصصی	۲
	تحقیق در عملیات نرم	تخصصی	۲

ترم ۴	نام درس	نوع درس	واحد
	پایان نامه	تخصصی	۶

گرایش تولید و عملیات

ترم ۱	نام درس	نوع درس	واحد
	دروس پیش نیاز و جبرانی *	-	-
	نظریه های سازمان و مدیریت پیشرفته	پایه	۲
	مدیریت استراتژیک پیشرفته	پایه	۲
	اخلاق و احکام کسب و کار	پایه	۲

* کلیه دانشجویان رشته مدیریت صنعتی مقطع کارشناسی ارشد در طول دوران تحصیل (قبل از اخذ دروس اصلی) دروس زیر را به عنوان دروس پیش نیاز بگذرانند:
۱- روش تحقیق (پیش نیاز) ۲ واحد
۲- زبان تخصصی (پیش نیاز) ۲ واحد

دانشجویانی که رشته دوره کارشناسی آن ها غیر مرتبط است، بایستی علاوه بر دروس فوق، در طول دوران تحصیل (قبل از اخذ دروس اصلی) دروس زیر را به عنوان دروس جبرانی بگذرانند:
۳- مدیریت تولید و عملیات (جبرانی) ۲ واحد ۴- تحقیق در عملیات (جبرانی) ۲ واحد

ترم ۲	نام درس	نوع درس	واحد
	تحلیل آماری	پایه	۲
	تحقیق در عملیات پیشرفته	اصلی	۲
	کاربرد تئوری تصمیم گیری	اصلی	۲
	سیستم های اطلاعاتی مدیریت پیشرفته	اصلی	۲
	مهندسی مجدد فرایندهای کسب و کار	اصلی	۲

ترم ۳	نام درس	نوع درس	واحد
	مدیریت تولید و عملیات پیشرفته	اصلی	۲
	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی	تخصصی	۲
	مدیریت انتقال فناوری	تخصصی	۲
	مدیریت منابع سازمانی (ERP)	تخصصی	۲
	سمینار در مدیریت تولید و عملیات	تخصصی	۲

ترم ۴	نام درس	نوع درس	واحد
	پایان نامه	تخصصی	۶

گرایش مدیریت زنجیره تأمین

ترم ۱	نام درس	نوع درس	واحد
	دروس پیش نیاز و جبرانی *	-	-
	نظریه های سازمان و مدیریت پیشرفته	پایه	۲
	مدیریت استراتژیک پیشرفته	پایه	۲
	اخلاق و احکام کسب و کار	پایه	۲

* کلیه دانشجویان رشته مدیریت صنعتی مقطع کارشناسی ارشد در طول دوران تحصیل (قبل از اخذ دروس اصلی) دروس زیر را به عنوان دروس پیش نیاز بگذرانند:
۱- روش تحقیق (پیش نیاز) ۲ واحد
۲- زبان تخصصی (پیش نیاز) ۲ واحد

دانشجویانی که رشته دوره کارشناسی آن ها غیر مرتبط است، بایستی علاوه بر دروس فوق، در طول دوران تحصیل (قبل از اخذ دروس اصلی) دروس زیر را به عنوان دروس جبرانی بگذرانند:
۳- مدیریت تولید و عملیات (جبرانی) ۲ واحد ۴- تحقیق در عملیات (جبرانی) ۲ واحد

ترم ۲	نام درس	نوع درس	واحد
	تحلیل آماری	پایه	۲
	تحقیق در عملیات پیشرفته	اصلی	۲
	کاربرد تئوری تصمیم گیری	اصلی	۲
	سیستم های اطلاعاتی مدیریت پیشرفته	اصلی	۲
	مهندسی مجدد فرایندهای کسب و کار	اصلی	۲

ترم ۳	نام درس	نوع درس	واحد
	مدیریت تولید و عملیات پیشرفته	اصلی	۲
	مدیریت زنجیره تأمین پیشرفته	تخصصی	۲
	مدیریت عملیات خدمات پیشرفته	تخصصی	۲
	مدیریت زنجیره ارزش	تخصصی	۲
	مدیریت تأمین و کانال های توزیع	تخصصی	۲

ترم ۴	نام درس	نوع درس	واحد
	پایان نامه	تخصصی	۶

گرایش مدیریت کیفیت و بهره‌وری

ترم ۱	نام درس	نوع درس	واحد
	دروس پیش نیاز و جبرانی *	-	-
	نظریه‌های سازمان و مدیریت پیشرفته	پایه	۲
	مدیریت استراتژیک پیشرفته	پایه	۲
	اخلاق و احکام کسب و کار	پایه	۲

* کلیه دانشجویان رشته مدیریت صنعتی مقطع کارشناسی ارشد در طول دوران تحصیل (قبل از اخذ دروس اصلی) دروس زیر را به عنوان دروس پیش نیاز بگذرانند:
۱- روش تحقیق (پیش نیاز) ۲ واحد
۲- زبان تخصصی (پیش نیاز) ۲ واحد

دانشجویانی که رشته دوره کارشناسی آن‌ها غیرمرتبط است، بایستی علاوه بر دروس فوق، در طول دوران تحصیل (قبل از اخذ دروس اصلی) دروس زیر را به عنوان دروس جبرانی بگذرانند:
۳- مدیریت تولید و عملیات (جبرانی) ۲ واحد ۴- تحقیق در عملیات (جبرانی) ۲ واحد

ترم ۲	نام درس	نوع درس	واحد
	تحلیل آماری	پایه	۲
	تحقیق در عملیات پیشرفته	اصلی	۲
	کاربرد تئوری تصمیم‌گیری	اصلی	۲
	سیستم‌های اطلاعاتی مدیریت پیشرفته	اصلی	۲
	مهندسی مجدد فرایندهای کسب و کار	اصلی	۲

ترم ۳	نام درس	نوع درس	واحد
	مدیریت تولید و عملیات پیشرفته	اصلی	۲
	مدیریت کیفیت و تعالی سازمان	تخصصی	۲
	تجزیه و تحلیل و بهبود بهره‌وری سازمان	تخصصی	۲
	کنترل کیفیت آماری	تخصصی	۲
	سمینار در مدیریت کیفیت و بهره‌وری	تخصصی	۲

ترم ۴	نام درس	نوع درس	واحد
	پایان نامه	تخصصی	۶

گرایش مدیریت عملکرد

ترم ۱	نام درس	نوع درس	واحد
	دروس پیش نیاز و جبرانی *	-	-
	نظریه های سازمان و مدیریت پیشرفته	پایه	۲
	مدیریت استراتژیک پیشرفته	پایه	۲
	اخلاق و احکام کسب و کار	پایه	۲

* کلیه دانشجویان رشته مدیریت صنعتی مقطع کارشناسی ارشد در طول دوران تحصیل (قبل از اخذ دروس اصلی) دروس زیر را به عنوان دروس پیش نیاز بگذرانند:
۱- روش تحقیق (پیش نیاز) ۲ واحد
۲- زبان تخصصی (پیش نیاز) ۲ واحد

دانشجویانی که رشته دوره کارشناسی آن ها غیر مرتبط است، بایستی علاوه بر دروس فوق، در طول دوران تحصیل (قبل از اخذ دروس اصلی) دروس زیر را به عنوان دروس جبرانی بگذرانند:
۳- مدیریت تولید و عملیات (جبرانی) ۲ واحد
۴- تحقیق در عملیات (جبرانی) ۲ واحد

ترم ۲	نام درس	نوع درس	واحد
	تحلیل آماری	پایه	۲
	تحقیق در عملیات پیشرفته	اصلی	۲
	کاربرد تئوری تصمیم گیری	اصلی	۲
	سیستم های اطلاعاتی مدیریت پیشرفته	اصلی	۲
	مهندسی مجدد فرایندهای کسب و کار	اصلی	۲

ترم ۳	نام درس	نوع درس	واحد
	مدیریت تولید و عملیات پیشرفته	اصلی	۲
	مدیریت عملکرد پیشرفته	تخصصی	۲
	بودجه ریزی بر مبنای عملکرد	تخصصی	۲
	مدیریت منابع سازمانی (ERP)	تخصصی	۲
	سمینار در مدیریت عملکرد	تخصصی	۲

ترم ۴	نام درس	نوع درس	واحد
	پایان نامه	تخصصی	۶

گرایش مدیریت پروژه

ترم ۱	نام درس	نوع درس	واحد
	دروس پیش نیاز و جبرانی *	-	-
	نظریه های سازمان و مدیریت پیشرفته	پایه	۲
	مدیریت استراتژیک پیشرفته	پایه	۲
	اخلاق و احکام کسب و کار	پایه	۲

* کلیه دانشجویان رشته مدیریت صنعتی مقطع کارشناسی ارشد در طول دوران تحصیل (قبل از اخذ دروس اصلی) دروس زیر را به عنوان دروس پیش نیاز بگذرانند:
۱- روش تحقیق (پیش نیاز) ۲ واحد
۲- زبان تخصصی (پیش نیاز) ۲ واحد

دانشجویانی که رشته دوره کارشناسی آن ها غیر مرتبط است، بایستی علاوه بر دروس فوق، در طول دوران تحصیل (قبل از اخذ دروس اصلی) دروس زیر را به عنوان دروس جبرانی بگذرانند:
۳- مدیریت تولید و عملیات (جبرانی) ۲ واحد ۴- تحقیق در عملیات (جبرانی) ۲ واحد

ترم ۲	نام درس	نوع درس	واحد
	تحلیل آماری	پایه	۲
	تحقیق در عملیات پیشرفته	اصلی	۲
	کاربرد تئوری تصمیم گیری	اصلی	۲
	سیستم های اطلاعاتی مدیریت پیشرفته	اصلی	۲
	مهندسی مجدد فرایندهای کسب و کار	اصلی	۲

ترم ۳	نام درس	نوع درس	واحد
	مدیریت تولید و عملیات پیشرفته	اصلی	۲
	کنترل و زمان بندی پروژه	تخصصی	۲
	مدیریت هزینه پروژه	تخصصی	۲
	مدیریت ریسک پروژه	تخصصی	۲
	رهبری و مدیریت پروژه پیشرفته	تخصصی	۲

ترم ۴	نام درس	نوع درس	واحد
	پایان نامه	تخصصی	۶