



برنامه دروس ترم به ترم

ویژه دانشجویان مقطع کارشناسی رشته مدیریت صنعتی

۱۴۰۳-۱۴۰۲

نیمسال اول

## معرفی رشته

## ✓ تعریف و هدف

دوره کارشناسی مدیریت صنعتی یکی از دوره های تحصیلی آموزش عالی است و هدف از تشکیل این دوره آموزش نیروی انسانی متخصص مورد نیاز صنایع دولتی و خدماتی، موسسات، شرکت های دولتی، خصوصی است. در این دوره دانشجویان با فراگیری نظریه های نوین مدیریت صنعتی قادر خواهند شد تا به منزله نیروی ماهر با دانش اکادمیک به اداره موفقیت آمیز سازمان ها کمک نمایند.

## ✓ نقش و توانایی

شرکت کنندگان در این دوره علاوه بر آشنایی با مسایل نظری دانش مدیریت صنعتی، با زمینه های نوین پژوهش در مدیریت دولتی و جایگاه آن در عمل آشنا خواهند شد. همچنین سعی خواهد شد قدرت تحلیل دانشجویان در زمینه امور کاربردی با تامل بر یافته ها و قضایای نمونه یا شبیه سازی شده، افزایش داده شود. بدین ترتیب خلا ارتباطی بین کادر کارشناسی ماهر و مدیریت موسسه ها در حداقل ممکن خواهد بود.

## ✓ ضرورت و اهمیت

ضرورت و اهمیت این دوره در آشناسازی کارشناسان رده های گوناگون با نقش رشته مدیریت صنعتی در سازمان ها و موارد استفاده از این دانش و همچنین تربیت نیروی متخصص به عنوان رابط بین مدیران و کارمندان اداری و فنی که به طور معمول مسئول اجرایی و سرپرستی واحدها را عهده دار خواهند شد می باشد.

## ✓ تعداد واحد های درسی

تعداد کل واحدهای درسی در دوره های کارشناسی مدیریت صنعتی ۱۳۹ واحد درسی به شرح زیر می باشد:

۲۲ واحد	دروس عمومی
۳۸ واحد	دروس اصلی
۷۱ واحد	دروس تخصصی
۸ واحد	دروس تخصصی اختیاری
۱۳۹ واحد	جمع کل

## نیم سال اول

ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز
		نظری	عملی	
۱	ریاضیات پایه	۳	-	
۲	اصول حسابداری ۱	۳	-	
۳	کامپیوتر و کاربرد آن در مدیریت	۳	-	
۴	اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام	۳	-	
۵	اقتصاد خرد	۳	-	ریاضیات پایه
۶	فارسی	۳	-	
۷	اندیشه اسلامی ۱	۲	-	
جمع واحدها		۲۰		

## نیم سال دوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیش نیاز
		نظری	عملی		
۱	اصول حسابداری ۲	۳	-	اصولی	اصول حسابداری ۱
۲	اقتصاد کلان	۳	-	اصولی	اقتصاد خرد
۳	احکام کسب و کار	۳	-	اصولی	
۴	ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت	۳	-	اصولی	ریاضیات پایه
۵	مبانی سازمان و مدیریت	۳	-	تخصصی اجباری	
۶	درس عمومی	۳	-	عمومی	
۷	درس عمومی	۲	-	عمومی	
	جمع واحدها				۲۰

## نیم سال سوم

پیش نیاز	نوع درس	تعداد واحد		نام درس	ردیف
		نظری	عملی		
	تخصصی اختیاری	-	۳	مدیریت استراتژیک	۱
	تخصصی	-	۲	آشنایی با قوانین کسب و کار	۲
مبانی سازمان و مدیریت	تخصصی	-	۳	مدیریت رفتار سازمانی	۳
ریاضیات پایه	اصلی	-	۳	آمار و احتمالات و کاربرد آن در مدیریت ۱	۴
	تخصصی	-	۳	اصول و مبانی کار افرینی	۵
مبانی سازمان و مدیریت	تخصصی	-	۳	فنون تجزیه و تحلیل و طراحی سیستم	۶
	عمومی	-	۲	درس عمومی	۷
	عمومی		۱	درس عمومی	
۲۰					جمع واحدها

## نیم سال چهارم

ردیف	نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیش نیاز
		نظری	عملی		
۱	آمار و احتمالات و کاربرد آن در مدیریت ۲	۳	-	اصولی	آمار و احتمالات و کاربرد آن در مدیریت ۱
۲	مدیریت منابع انسانی	۳	-	تخصصی	مدیریت رفتار سازمانی
۳	سیستم های اطلاعاتی در مدیریت	۳	-	تخصصی اختیاری	فنون تجزیه و تحلیل و طراحی سیستم
۴	مدیریت مالی از منظر اسلام	۳	-	تخصصی	اصول حسابداری ۲ / اقتصاد کلان
۵	روش تحقیق در مدیریت	۳	-	اصولی	آمار و احتمالات و کاربرد آن در مدیریت ۱
۶	بازاریابی و مدیریت بازار (با رویکرد اسلامی)	۳	-	تخصصی	مبانی سازمان و مدیریت / اقتصاد کلان
۷	درس عمومی	۱	-	عمومی	
جمع واحدها					۱۹

## نیم سال پنجم

ردیف	نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیش نیاز
		نظری	عملی		
۱	مدیریت تولید و عملیات	۳	-	تخصصی	تحقیق در عملیات (۱)
۲	حسابداری صنعتی (۱)	۳	-	تخصصی	اصول حسابداری ۲
۳	مساله یابی و حل مساله	۳	-	تخصصی	
۴	تحقیق در عملیات (۱)	۳	-	تخصصی	ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت
۵	کنترل کیفیت آماری	۳	-	تخصصی	آمار و احتمالات و کاربرد آن در مدیریت ۲
۶	زبان تخصصی (۱)	۲	-	تخصصی	زبان عمومی
۷	درس عمومی	۲	-	عمومی	
	جمع				۱۹

## نیم سال ششم

ردیف	نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیش نیاز
		نظری	عملی		
۱	تحقیق در عملیات (۲)	۳	-	تخصصی	تحقیق در عملیات (۱)
۲	حسابداری صنعتی (۲)	۳	-	تخصصی	حسابداری صنعتی (۱)
۳	مدیریت پروژه	۳	-	تخصصی	تحقیق در عملیات (۱) / مدیریت تولید و عملیات
۴	زبان تخصصی (۲)	۲	-	تخصصی	زبان تخصصی (۱)
۵	سیستم های خرید، انبارداری و توزیع	۳	-	تخصصی	مدیریت تولید و عملیات
۶	روان شناسی صنعتی	۲	-	تخصصی اختیاری	
۷	درس عمومی	۲	-	عمومی	
۸	درس عمومی	۲	-	عمومی	
جمع		۲۰			



## نیم سال هفتم

ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز
		نظری	عملی	
۱	حفاظت صنعتی	۲	-	مدیریت تولید و عملیات
۲	تحقیق در عملیات (۳)	۳	-	تحقیق در عملیات (۲)
۳	طرح ریزی، تعمیرات و نگهداری	۳	-	آمار و احتمالات و کاربرد آن در مدیریت ۲
۴	مدیریت کارخانه	۳	-	تحقیق در عملیات ۲ / مدیریت تولید و عملیات
۵	کارسنجی و روش سنجی	۳	-	تحقیق در عملیات ۲ / مدیریت تولید و عملیات
۶	بررسی های اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی طرح های صنعتی	۳	-	اقتصاد کلان / حسابداری صنعتی ۱
۷	پروژه	۲	-	تخصصی
۸	درس عمومی	۲	-	عمومی
جمع				۲۱