



جمهوری اسلامی ایران

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

## برنامه درسی

دوره: کارشناسی

رشته: مدیریت صنعتی

گروه: علوم انسانی



مصوبه جلسه ۳۳۵ مورخ ۷۵/۱۲/۵ شورای عالی برنامه‌ریزی آموزشی

نسخه بازنگری شده مصوبه جلسه ۸۵۷ مورخ ۹۳/۷/۲۰ شورای عالی برنامه‌ریزی آموزشی

به استناد مصوبه جلسه ۸۲ مورخ ۹۳/۱/۲۵ شورای تحول و ارتقای علوم انسانی

شورای عالی انقلاب فرهنگی



شماره: ۳۰۳۲۸۵۸  
تاریخ: ۹۵/۵/۱۶  
پیوست:

بسمه تعالی

بخشنامه به واحدها و مراکز آموزشی دانشگاه آزاد اسلامی  
موضوع: ابلاغ سرفصل بازنگری شده رشته مدیریت صنعتی در مقطع کارشناسی

سرفصل بازنگری شده دوره کارشناسی رشته مدیریت صنعتی مصوب جلسه ۸۵۷ مورخ ۱۳۹۳/۷/۲۰ شورای عالی برنامه ریزی آموزشی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، جهت بهره برداری در سایت مرکز برنامه ریزی درسی به آدرس: [www.iausep.com](http://www.iausep.com) قرار داده شده است و به آگاهی می‌رساند:  
ضمن دریافت آن از سایت، اجرای این سرفصل از نیمسال اول سال تحصیلی ۱۳۹۵-۱۳۹۶ برای دانشجویان ورودی سال ۱۳۹۵ و به بعد لازم الاجراست. با ابلاغ این برنامه، سرفصل دروس دوره کارشناسی رشته مدیریت صنعتی مصوب جلسه ۳۳۵ مورخ ۱۳۷۵/۱۲/۵ شورای عالی برنامه ریزی آموزشی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری برای این گروه از دانشجویان (ورودی‌های ۱۳۹۵ و به بعد) منسوخ اعلام می‌گردد.

فرهاد حسین زاده لطفی  
معاون آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه

مصوبه جلسه ۸۵۷ مورخ ۹۳/۷/۲۰ شورای عالی برنامه‌ریزی آموزشی

شورای برنامه‌ریزی آموزش عالی، در جلسه ۸۵۷ مورخ ۹۳/۷/۲۰، برنامه درسی بازنگری شده دوره کارشناسی رشته مدیریت صنعتی پیشنهادی کارگروه ویژه مدیریت شورای تحول و ارتقاء علوم انسانی شورای عالی انقلاب فرهنگی را به شرح زیر تصویب کرد:

- ۱- این برنامه از تاریخ تصویب برای تمامی دانشگاه‌ها و مؤسسه‌های آموزش عالی و پژوهشی کشور که طبق مقررات مصوب وزارت علوم، تحقیقات و فناوری فعالیت می‌کنند برای اجرا ابلاغ می‌شود.
- ۲- این برنامه برای دانشجویانی که بعد از تاریخ تصویب برنامه، در دانشگاهها پذیرفته می‌شوند لازم الاجرا است.
- ۳- برنامه درسی بازنگری شده مذکور از تاریخ تصویب جایگزین برنامه درسی دوره کارشناسی رشته مدیریت صنعتی مصوب جلسه ۳۴۵ مورخ ۷۵/۱۲/۵ شورای برنامه‌ریزی می‌باشد.
- ۴- این برنامه از تاریخ تصویب به مدت ۵ سال قابل اجراست و پس از آن قابل بازنگری است.



عبدالرحیم نوه‌ابراهیم

دبیر شورای عالی برنامه‌ریزی آموزشی

جعفر میلی‌منفرد

کلیب رئیس شورای عالی برنامه‌ریزی آموزشی

فصل اول

مفاهيم کلی



## مشخصات کلی دوره کارشناسی مدیریت صنعتی

### ۱- تعریف و هدف

دوره کارشناسی مدیریت صنعتی یکی از دوره‌های تحصیلی آموزش عالی است و هدف از تشکیل این دوره آموزش نیروی انسانی متخصص مورد نیاز صنایع تولیدی و خدماتی، مؤسسات و شرکت‌های دولتی و خصوصی و همچنین آشنایی دانشجویان با کاربرد روش‌های علمی در مدیریت است.

### ۲- طول دوره و شکل نظام

طول دوره کارشناسی مدیریت صنعتی کاربردی ۴ سال است و تمامی درس‌های آن در مدت ۸ نیمسال ارائه و برگزار می‌شود. طول هر نیمسال تحصیلی ۱۶ هفته می‌باشد. در این دوره علاوه بر درس‌های نظری، بر جنبه‌های کاربردی درس‌ها تأکید ویژه‌ای شده است.

### ۳- تعداد واحد درسی

تعداد کل واحدهای درسی در دوره کارشناسی مدیریت صنعتی ۱۳۸ واحد به شرح زیر می‌باشد.

-	دروس عمومی	۲۲ واحد
-	دروس پایه	۳۸ واحد
-	دروس اصلی	۳۴ واحد
-	دروس تخصصی	۳۶ واحد
-	دروس اختیاری	۸ واحد

### ۴- نقش و توانایی

شرکت‌کنندگان در این دوره علاوه بر آشنایی با مسائل نظری دانش مدیریت صنعتی، با کاربردهای این رشته و همچنین بکارگیری نرم‌افزارهای مرتبط و موثر مدیریت آشنا می‌شوند. بدین ترتیب خلاء ارتباطی بین کادر کارشناسی ماهر و مدیریت مؤسسه‌ها به حداقل ممکن خواهد رسید.

### ۵- ضرورت و اهمیت

ضرورت و اهمیت این دوره در آشناسازی کارشناسان رده‌های گوناگون با نقش رشته مدیریت صنعتی در سازمان 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 مسئولیت اجرایی و سرپرستی واحدها را عهده دار خواهند شد، می‌باشد.



# فصل دوم

## جدول دروس دوره



برنامه درسی رشته مدیریت صنعتی دوره کارشناسی

دروس پایه

پیشنیاز یا زمان ارائه درس	ساعت			تعداد واحد	نام درس	کد درس
	عملی	نظری	جمع			
-----		۴۸	۴۸	۳	ریاضیات پایه	ب۱
ریاضیات پایه		۴۸	۴۸	۳	ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت	ب۲
ریاضیات پایه		۴۸	۴۸	۳	اقتصاد خرد	ب۳
اقتصاد خرد		۴۸	۴۸	۳	اقتصاد کلان	ب۴
-----		۴۸	۴۸	۳	اصول حسابداری (۱)	ب۵
اصول حسابداری (۱)		۴۸	۴۸	۳	اصول حسابداری (۲)	ب۶
ریاضیات پایه		۴۸	۴۸	۳	آمار و احتمالات و کاربرد آن در مدیریت (۱)	ب۷
آمار و احتمالات و کاربرد آن در مدیریت (۱)		۴۸	۴۸	۳	آمار و احتمالات و کاربرد آن در مدیریت (۲)	ب۸
آمار و احتمالات و کاربرد آن در مدیریت (۱)		۴۸	۴۸	۳	روش تحقیق در مدیریت	ب۹
-----		۴۸	۴۸	۳	اصول و مبانی مدیریت از دیدگاه اسلام	ب۱۰
-----		۴۸	۴۸	۳	کاربرد کامپیوتر در مدیریت	ب۱۱
-----		۴۸	۴۸	۳	احکام کسب و کار	ب۱۲
-----		۳۲	۳۲	۲	روانشناسی صنعتی	ب۱۳
				۳۸	جمع دروس	



### دروس اصلی

پیشنیاز یا زمان ارائه درس	ساعت			تعداد واحد	نام درس	کد درس
	عملی	نظری	جمع			
-----		۴۸	۴۸	۳	مبانی سازمان و مدیریت	الف ۱
مبانی سازمان و مدیریت		۴۸	۴۸	۳	مدیریت رفتار سازمانی	الف ۲
مدیریت رفتار سازمانی		۴۸	۴۸	۳	مدیریت منابع انسانی	الف ۳
ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت		۴۸	۴۸	۳	تحقیق در عملیات (۱)	الف ۴
تحقیق در عملیات (۱)		۴۸	۴۸	۳	تحقیق در عملیات (۲)	الف ۵
اصول حسابداری (۲) اقتصاد کلان		۴۸	۴۸	۳	مدیریت مالی از منظر اسلام	الف ۶
مبانی سازمان و مدیریت مدیریت رفتار سازمانی		۳۲	۳۲	۲	آموزش مهارت‌های حرفه‌ای	الف ۷
مبانی سازمان و مدیریت اقتصاد کلان		۴۸	۴۸	۳	بازاریابی و مدیریت بازار (با رویکرد اسلامی)	الف ۸
اصول حسابداری (۲)		۴۸	۴۸	۳	حسابداری صنعتی (۱)	الف ۹
اقتصاد خرد اقتصاد کلان		۴۸	۴۸	۳	مبانی برنامه‌ریزی پیشرفت و عدالت	الف ۱۰
تحقیق در عملیات (۱)		۴۸	۴۸	۳	مدیریت تولید و عملیات	الف ۱۱
-----		۳۲	۳۲	۲	اخلاق حرفه‌ای در مدیریت پارویکرد اسلامی	الف ۱۲
				۳۴	جمع دروس	





### دروس تخصصی

کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت		پیشنیاز یا زمان ارائه درس
			نظری	عملی	
ت ۱	حسابداری صنعتی (۲)	۳	۴۸	۴۸	حسابداری صنعتی (۱)
ت ۲	مدیریت عملیات خدمات	۳	۴۸	۴۸	مدیریت تولید و عملیات
ت ۳	مدیریت کیفیت و بهره‌وری	۳	۴۸	۴۸	آمار و احتمالات و کاربرد آن در مدیریت (۲)
ت ۴	سیستم‌های خرید، انبارداری و توزیع	۳	۴۸	۴۸	مدیریت تولید و عملیات
ت ۵	تحقیق در عملیات (۳)	۳	۴۸	۴۸	تحقیق در عملیات (۲)
ت ۶	زبان تخصصی (۱)	۲	۳۲	۳۲	زبان عمومی
ت ۷	زبان تخصصی (۲)	۲	۳۲	۳۲	زبان تخصصی (۱)
ت ۸	مدیریت پروژه	۳	۴۸	۴۸	تحقیق در عملیات (۱) مدیریت تولید و عملیات
ت ۹	طرح‌ریزی، تعمیرات و نگهداری	۳	۴۸	۴۸	آمار و احتمالات و کاربرد آن در مدیریت (۲) مدیریت تولید و عملیات
ت ۱۰	مدیریت عملکرد در سازمان‌های صنعتی	۳	۴۸	۴۸	مدیریت کیفیت و بهره‌وری
ت ۱۱	مدیریت کارخانه	۳	۴۸	۴۸	تحقیق در عملیات (۲) مدیریت تولید و عملیات
ت ۱۲	بررسی اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی طرح‌های صنعتی	۳	۴۸	۴۸	حسابداری صنعتی (۱) اقتصاد کلان
ت ۱۳	پروژه	۲	۱۲۸	۱۲۸	سال آخر - ترم آخر
جمع دروس		۳۶			



## دروس اختیاری

پیشنیاز یا زمان ارائه درس	ساعت			تعداد واحد	نام درس	کد درس
	عملی	نظری	جمع			
مدیریت تولید و عملیات مدیریت منابع انسانی		۳۲	۳۲	۲	حفاظت صنعتی	۱خ
مبانی سازمان و مدیریت فنون تجزیه و تحلیل و طراحی سیستمها		۴۸	۴۸	۳	فنون تجزیه و تحلیل و طراحی سیستمها	۲خ
فنون تجزیه و تحلیل و طراحی سیستمها		۴۸	۴۸	۳	سیستمهای اطلاعاتی در مدیریت	۳خ
بازاریابی و مدیریت بازار (با رویکرد اسلامی)		۴۸	۴۸	۳	بازاریابی بین الملل	۴خ
آمار و احتمالات و کاربرد آن در مدیریت (۲) مدیریت کیفیت و بهره‌وری		۳۲	۳۲	۲	بهره‌وری و تجزیه و تحلیل آن در سازمانها	۵خ
تحقیق در عملیات (۲) مدیریت تولید و عملیات		۴۸	۴۸	۳	کارستجی و روش ستجی	۶خ
حسابداری صنعتی (۲)		۴۸	۴۸	۳	حسابداری صنعتی (۳)	۷خ
-----		۳۲	۳۲	۲	آشنایی با قوانین کسب و کار	۸خ
-----		۳۲	۳۲	۲	مسئله‌یابی و حل مسئله	۹خ
-----		۳۲	۳۲	۲	اصول و مبانی کارآفرینی	۱۰خ
				۲۵	جمع دروس	

«گذراندن حداقل ۸ واحد از دروس فوق الزامی است.»

