



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری  
شورای عالی برنامه‌ریزی

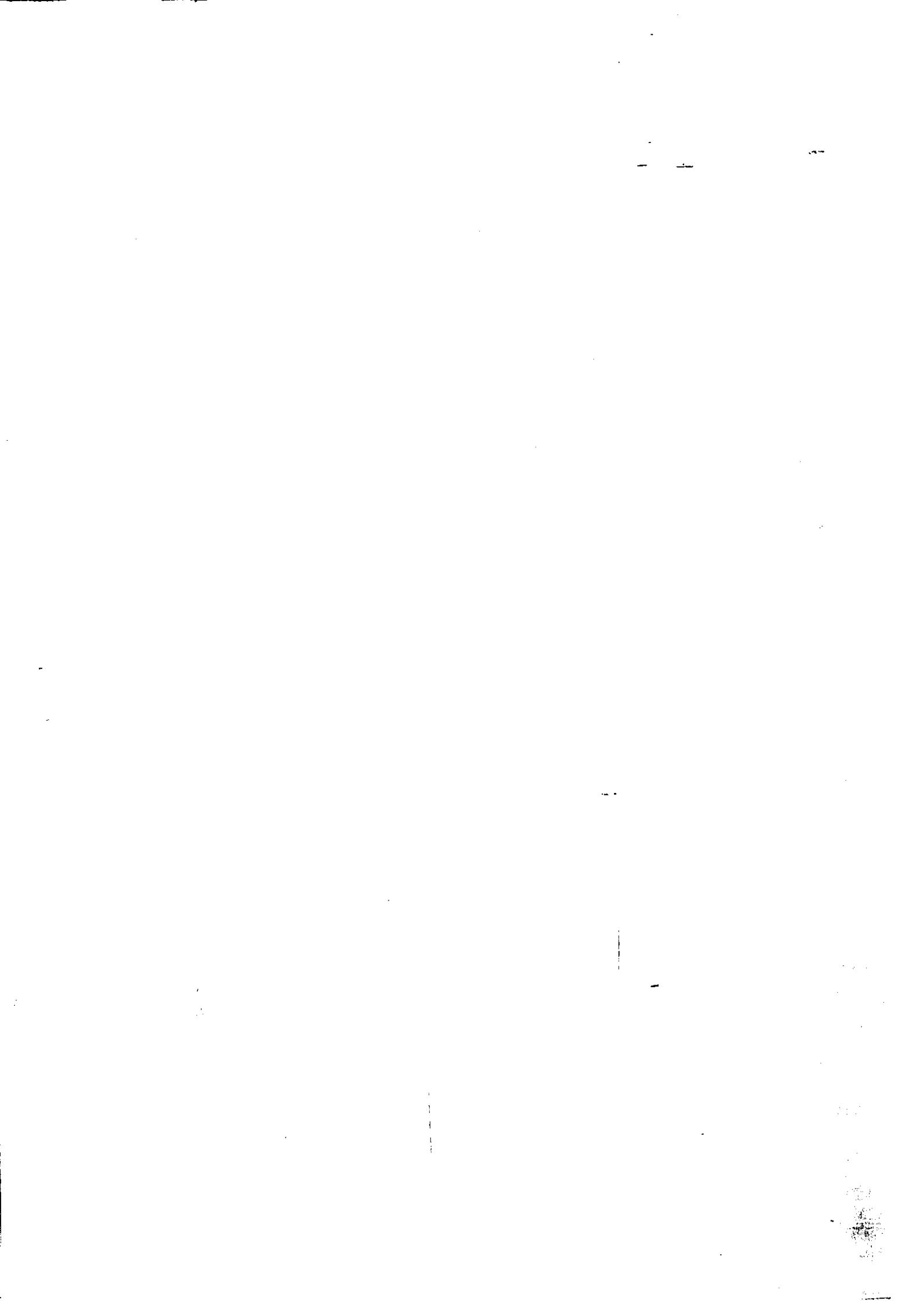
## مشخصات کلی، برنامه و سرفصل دروس

### دوره کارشناسی ناپیوسته علمی - کاربردی حسابداری



گروه علمی - کاربردی

در جلسه ۳۳۵ (فوق العاده) شورای سرپرستان مورخ ۱۳۸۰/۷/۱ که  
در آدame جلسه ۴۱۴ شورای عالی برنامه‌ریزی تشکیل شده تصویب رسید.



## بسم الله الرحمن الرحيم

برنامه آموزشی دوره کارشناسی ناپیوسته علمی - کاربردی حسابداری



کمیته تخصصی:

گرایش:

کد رشتہ:

گروه: علمی - کاربردی

رشته: حسابداری

دوره: کارشناسی ناپیوسته

شورای عالی برنامه ریزی در جلسه ۲۳۵ (افق العاده) شورای سرپرستان مورخ ۱۳۸۰/۷/۱ که در ادامه جلسه ۴۱۴ شورای عالی برنامه ریزی تشکیل شد براساس طرح پیشنهادی گروه علمی - کاربردی، برنامه آموزشی دوره کارشناسی ناپیوسته علمی - کاربردی حسابداری را در سه فصل (شخصات کلی، برنامه و سرفصل دروس) به شرح پیوست تصویب کرد و مقرر می دارد:

ماده ۱) برنامه آموزشی دوره کارشناسی ناپیوسته علمی - کاربردی حسابداری از تاریخ تصویب برای کلیه دانشگاه و مؤسسات آموزش عالی کشور که مشخصات زیر را دارند، لازم الاجرا است.

الف: دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی که زیر نظر وزارت علوم، تحقیقات و فناوری اداره می شوند.

ب: مؤسستی که با اجازه رسمی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و براساس قوانین تأسیس می شوند و بنابراین تابع مصوبات شورای عالی برنامه ریزی می باشند.

ج: مؤسسات آموزش عالی دیگر که مطابق قوانین خاص تشکیل می شوند و باید تابع ضوابط دانشگاهی جمهوری اسلامی ایران باشند.

ماده ۲) این برنامه از تاریخ ۱/۷/۱۳۸۰ برای دانشجویانی که از این تاریخ به بعد وارد دانشگاه می شوند لازم الاجرا است.

ماده ۳) مشخصات کلی، برنامه درسی و سرفصل دروس دوره کارشناسی ناپیوسته علمی - کاربردی حسابداری با سه نصل مشخصات کلی، برنامه و سرفصل دروس جهت اجرا به معاونت آموزشی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری ابلاغ می شود.

رأی صادره جلسه ۲۳ (فرق العاده) شورای سربرستان مورخ ۱۳۸۰/۷/۱

(ادا ب جلسه ۴۱۴ شورای عالی برنامه ریزی)

در خصوص برنامه آموزشی کارشناسی ناپیوسته علمی - کاربردی حسابداری

- ۱) برنامه آموزش دوره کارشناسی ناپیوسته علمی - کاربردی حسابداری که از طرف گروه علمی - کاربردی پیشنهاد شده بود، با اکثربت آراء به تصویب رسید.
- ۲) این برنامه از تاریخ تصویب قابل اجرا است.

رأی صادره جلسه ۲۳۵ (فرق العاده) شورای سربرستان مورخ ۱۳۸۰/۷/۱ در

خصوص برنامه آموزشی کارشناسی ناپیوسته علمی - کاربردی حسابداری صحیح است و به مرور اجراء گذاشته شود.

دکتر مصطفی معین

وزیر علوم، تحقیقات و فناوری

دکتر مهدی اخلاقی

رئیس گروه علمی - کاربردی

رونوشت: به معاونت سرتهم آموزشی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری خواهشمند است به واحدهای مجری ابلاغ فرمائید.

دکتر سید محمد کاظم نائینی

رو

دبیر شورای عالی برنامه ریزی



## «بیشتر بخواهیم»

### ۱. تعریف و هدف:

هدف این دوره تربیت کارشناس علمی - کاربردی در رشته حسابداری است که براساس نظام آموزش‌های علمی - کاربردی گروه هشتم شورای عالی برنامه‌ریزی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری طراحی و تدوین شده است. کارشناس علمی - کاربردی حسابداری، فردی است که دانش و مهارت‌های لازم را در زمینه‌های حسابداری صنعتی، دولتی و مالی فراگرفته باشد.

### ۲. اهمیت و ضرورت دوره:

از آنجاکه سیستم حسابداری نقش مؤثری در برنامه‌ریزی و کنترل عملیات مؤسسات اقتصادی جامعه ایفا می‌کند و مدیریت می‌تواند با تجزیه و تحلیل دقیق آنها چگونگی اجرای عملیات را مورد ارزیابی قرار دهد و علل عدم کارایی را کشف کند و در هر مورد نصیمات مقتضی اتخاذ نماید، تربیت کارشناسان حسابداری می‌تواند بسیاری از کمبودها و نارسایی‌ها را جبران نماید.

### ۳. مشاغل فارغ التحصیلان:

۱. حسابدار در موسسات بزرگ

۲. حسابدار صنعتی در موسسات بزرگ

۳. حسابدار دولتی

۴. حسابدار عمومی در موسسات



### ۴. نقش و توانایی فارغ التحصیلان:

- انجام امور حسابداری عمومی در موسسات بازرگانی، بانکها و واحدهای تولیدی و صنعتی و موسسات دولتی

- انجام امور حسابداری در موسسات دولتی، غیرانتفاعی و تعاونیها

- حسابرسی شرکت بازرگانی، تولیدی و صنعتی

- طراحی و اجرای سیستمهای حسابداری و مالی

# فصل اول

مشخصات کلی دوره کارشناسی ناپیوسته  
«حسابداری»



**جدول سهم درصد دروس عملی و نظری بر حسب ساعت**  
**(بدون احتساب ساعت کارآموزی و پروژه)**  
**کارشناسی نایبیوسته حسابداری**

نوع درس	تعداد واحد	تعداد ساعت	درصد(برحسب ساعت)	درصد(مجاز)
دروس عملی	۱۴	۵۲۸	۴۰/۲	۵۵۶۴۰
دروس نظری	۵۳	۸۰۰	۵۹/۸	۶۰۶۴۵
جمع کل	۶۷	۱۳۲۸	۱۰۰	



## ۵. ضوابط و شرایط پذیرش دانشجو:

۱. فارغ‌التحصیلان دوره کاردانی‌های رشته‌های مرتبط گروه حسابداری
۲. دارا بودن شرایط عمومی
۳. پذیرفته شدن در آزمون سراسری

## ۶. طول دوره و شکل نظام:

حداقل طول دوره در این مجموعه ۲ سال است و برنامه‌های درسی آن در ۴ نیمسال برنامه‌ریزی شده است، طول هر نیمسال ۱۶ هفته آموزشی است، هر واحد نظری معادل ۱۶ ساعت و هر واحد عملی معادل ۴۸ ساعت می‌باشد. تعداد کل واحدهای درسی در این دوره ۷۰ واحد به شرح ذیل می‌باشد:

- دروس عمومی ۹ واحد
- دروس پایه ۹ واحد
- دروس اصلی ۲۳ واحد
- دروس تخصصی ۲۹ واحد

جمع ۷۰ واحد

## ۷. عناوین و ضرائب دروس آزمون:

- |        |   |
|--------|---|
| ضریب ۳ | ۱- حسابداری صنعتی (۱و۲)                                     |
| ضریب ۴ | ۲- اصول حسابداری (حسابداری شرکتها ۱و۲-حسابداری مالی) ضریب ۴ |
| ضریب ۲ | ۳- حسابرسی  |
| ضریب ۲ | ۴- ریاضی  |
| ضریب ۲ | ۵- آمار   |
| ضریب ۲ | ۶- اقتصاد ۱و۲   |



## فصل دوم

جدول دروس کارشناسی ناپیوسته  
«حسابداری»



بسم الله تعالى

دوره کارشناسی تایپوسته حسابداری

جدول دروس عمومی

ردیف	نام درس	ساعت	دروس همنیاز	دروس پیشیاز
		ساعدها	ساعدها	ساعدها
		واحد	واحد	واحد
۱	معارف اسلامی (۲)	۲	-	۳۲ ۳۲ ۳۲
۲	انقلاب اسلامی و ریشه‌های آن	۲	-	۳۲ ۳۲ ۳۲
۳	تاریخ اسلام	۲	-	۳۲ ۳۲ ۳۲
۴	متنون اسلامی	۲	-	۳۲ ۳۲ ۳۲
۵	تریبیت بدنی (۲)	۱	-	۳۲ - ۳۲
	جمع	۹	۱۶۰ ۱۲۸ ۲۲	

تعصیر: درس جمیعت و تنظیم خانواده به ازای یک واحد خارج از سقف واحدهای دوره گذرانده شود.



بسمه تعالیٰ

دوره کارشناسی نایپوسته حسابداری

جدول دروس پایه

کد درس	نام درس	واحد	تعداد	جمع	ظری	ساعت	دروس پیشیاز	دروس همنیاز
۱	برنامه ریزی و توسعه	۳	۳	۴۸	۴۸	-		
۲	آمار و احتمالات	۳	۳	۴۸	۴۸	-		
۳	ریاضی کاربردی	۳	۳	۴۸	۴۸	-		
	جمع	۹	۹	۱۴۴	۱۴۴	-		



بسمه تعالی

دوره کارشناسی نایبپوسته حسابداری

جدول دروس اصلی

کد درس	نام درس	تعداد واحد	ساعت	دروس همینیاز	دروس پیشیاز
			جمع	منظری	منظری
۱	پژوهش عملیاتی (۱)	۲	۶۴	۱۶	۴۸
۲	پژوهش عملیاتی (۲)	۲	۶۴	۱۶	۴۸
۳	مدیریت تولید	۳	۶۴	۲۲	۲۲
۴	مدیریت مالی (۲)	۲	۴۸	۴۸	
۵	سیستمهای اطلاعاتی حسابداری	۲	۶۴	۱۶	۴۸
۶	سرمایه گذاری در بورس اوراق بهادار	۲	۴۸	۱۶	۳۲
۷	مالیه عمومی	۲	۳۲	۳۲	-
۸	بولوارز و بانکداری	۲	۳۲	۳۲	-
۹	کاربردن فناوری رایانه‌ای در حسابداری	۳	۱۱۲	۱۶	۹۶
۱۰	امور مالی بین‌المللی	۲	۲۲	۲۲	
	جمع	۲۳	۵۶۰	۱۵۶	۲۰۱



بسمه تعالی

دوره کارشناسی ناپیوسته حسابداری

جدول دروس تخصصی

کد درس	نام درس	واحد	تعداد	ساعت	دروس پیش‌نیاز	دروس همنیاز
		واحد	تعداد	ساعت		
۱	حسابداری مبانی	۴	۶۴	۶۴	-	
۲	حسابداری پیشرفته (۱)	۳	۶۴	۶۴	۳۲	حسابداری مبانی
۳	حسابداری پیشرفته (۲)	۳	۶۴	۶۴	۳۲	حسابداری پیشرفته (۱)
۴	مباحث جاری در حسابداری	۲	۳۲	۳۲	-	حسابداری پیشرفته (۲)
۵	حسابداری صنعتی (۳)	۲	۶۴	۶۴	۳۲	حسابداری مبانی
۶	حسابداری دولتی (۲)	۳	۶۴	۶۴	۳۲	
۷	حسابرسی (۲)	۳	۶۴	۶۴	۳۲	حسابداری مبانی
۸	پژوهه مالی (۲)	۳	۱۴۴	۱۴۴	-	حسابداری پیشرفته (۲)
۹	زبان تخصصی (۲)	۲	۴۸	۴۸	۱۶	۳۲
۱۰	کارآموزی	۳	۳۶۰	۳۶۰	-	۳۶۰
	جمع	۲۹	۹۶۸	۹۶۸	۲۷۲	۶۹۶



## « فصل سوم »

مشخصات کلی دوره کارشناسی ناپیوسته  
« حسابداری »



## نام درس: برنامه‌ریزی و توسعه

تعداد واحد: ۳

نوع واحد: نظری

پیش‌نیاز:

هدف: آشنایی دانشجویان با مفاهیم رشد، توسعه انتصادی، نظریات مهم و مطرح در زمینه توسعه، شرایط خاص کشورهای در حال توسعه و مسائل آنها، مفاهیم جدید مثل توسعه پایدار و توسعه انسانی، مفهوم برنامه‌ریزی، انواع برنامه‌ریزی و سابقه برنامه‌های توسعه در ایران است.

سقف‌صل دروس ۴۸ ساعت



۱. مفهوم رشد و توسعه و تفاوت میان آنها
۲. اصلیت‌بین نقاط اشتراک و تفاوت‌ها در میان کشورهای در حال توسعه
۳. نظریات توسعه و نقاط قوت و ضعف آنها
  - نظریه کلاسیک‌ها
  - نظریات مراحل تاریخی
  - نظریات دوگانگی
  - نظریه واستگی
۴. مفهوم رشد متوازن و رشد غیرمتوازن و آشنایی با یک الگوی رشد (هارود - دومار)
۵. استراتژی‌های صنعتی شدن
۶. آشنایی با مفاهیم توسعه پایدار و شاخص توسعه انسانی
۷. تعریف برنامه‌ریزی و تاریخچه مختصری از برنامه‌ریزی در جهان
۸. انواع برنامه‌ریزی (از نظر نظام، چامعیت، الزام در اجرا، زمان)
۹. آشنایی مختصر با تاریخچه برنامه‌ریزی در ایران

## نام درس: آمار و احتمالات

تعداد واحد: ۳

نوع واحد: نظری

پیش‌نیاز:

هدف: ایجاد توانایی استنباط آماری جهت استفاده در تحلیل‌های آماری

سفرصل دروس ۴۸ ساعت



۱. مقدمه‌ای بر آنالیز ترکیبی، شمارش مهره و جعبه
۲. مقدمه‌ای بر احتمال، فرمول احتمال کل، فرمول بیز
۳. مقدمه‌ای بر متغیرهای تصادفی دو جمله‌ای منفی، هندسی، فوق هندسی، نرمال، کای اسکور و فیشر (F)
۴. برآورد - خواص مطلوب برآورد کننده‌ها - برآورد نقطه‌ای و برآورد فاصله‌ای - فاصله اطمینان برای میانگین یک جامعه، برای تفااضل میانگین دو جامعه، نسبت تفااضل نسبت دو جامعه، واریانس و نسبت واریانس دو جامعه
۵. آزمون فرضیه و تصمیم‌گیری، آزمون برابری میانگین در جامعه، آزمون نسبتها برابری واریانس در جامعه آزمونهای برازنده‌گی کای اسکور  $\chi^2$  و آزمون استقلال در صفت (آزمون کای اسکور)
۶. رگرسیون خطی، دو متغیره، چند متغیره محاسبه برآورد شده‌های حداقل مربعات، استنباط در مورد پارامترها پیش‌بینی مشاهده جدید و جدول تجزیه واریانس جهت خطی بودن مدل.

نام درس: ریاضی (اگربردی)

تعداد واحد: ۳

نوع واحد: نظری

پیش نیاز:

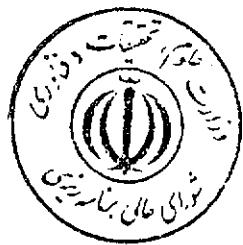
هدف:

سفرصل دروس ۴۸ ساعت



متعاقباً اعلام خواهد شد.

## نام درس: پژوهش عملیاتی (۱)



تعداد واحد: ۲

نوع واحد: عملی - نظری

پیش نیاز: ریاضی کاربردی

هدف: آشنایی با تکنیکهای کمی (مقداری) و استفاده از آنها در تصمیم‌گیری‌های مدیریت

سفرصل دروس (۶ ساعت نظری + ۴ ساعت عملی) ۱۰ ساعت

۱. تصمیم‌گیری و معادله تعمیم

۲. تعریف «پژوهش عملیاتی» و ارتباط آن با تصمیم‌گیری و استفاده از اصول تئوری سبیستم

۳. انواع مدل‌های تصمیم‌گیری و تعاریف آنها

۴. تصمیم‌گیری تحت شرایط اطمینان کامل (بررسی مدل هزینه منفعت - تحلیل نقطه سربه‌سر -

سود حاشیه‌ای، محاسبه تولید و فروش در حالت سود و زیان کنترل موجودی انبار در حالت مشخص)

۵. تصمیم‌گیری در شرایط عدم اطمینان کامل با استفاده از ماتریس تصمیم‌گیری

۶. تصمیم‌گیری تحت شرایط ریسک:

الف. مدل‌های مشابه و احتمالی (تصمیم‌گیری بدون استفاده از نمونه‌گیری - بانمونه‌گیری و منحنی‌های آماری)

ب. مدل‌های ریاضی و احتمالی (تجزیه و تحلیل هزینه منفعت در شرایط احتمالی)

ج. مدل‌های شماپل و احتمالی (تصمیم‌گیری شاخه‌ای یا درخت تصمیم‌گیری)

نام درس: پژوهش عملیاتی (۲)

تعداد واحد: ۲

نوع واحد: عملی - نظری

پیش نیاز: پژوهش عملیاتی (۱)

هدف: آشنایی با تکنیکهای کمی (مقداری) و استفاده از آنها در تصمیم‌گیریهای مدیریت

سروصل دروس (۱۶ ساعت نظری + ۴۸ ساعت عملی) ۶۴ ساعت

۱. برنامه‌ریزی خطی (روش نموداری - روش سیمپلکس ثانویه و تحلیل حسابت)

۲. انواع برنامه‌های خطی :

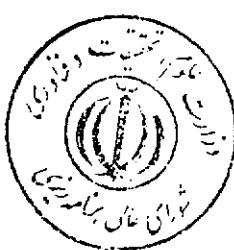
الف. برنامه‌ریزی با اعداد صحیح

ب. مسئله حمل و نقل

ج. مدل‌های شبکه‌ای CPM/PERT

۳. کنترل موجودی انبار در حالت احتمالی

۴. مدل‌های تصمیم‌گیری در شرایط تعارض (بازیهای  $2 \times 2$  و  $m \times n$ )



## نام درس: مدیریت تولید

تعداد واحد: ۳

نوع واحد: عملی - نظری

پیش‌نیاز:

هدف: آشنایی کردن دانشجویان با مفاهیم و نحوه مدیریت در واحدهای تولیدی و تکنیکهای مختلف مربوط به بالا بردن میزان تولید و کیفیت محصول تولیدی می‌باشد.

سفرصل دروس (۲۳ ساعت نظری + ۳۲ ساعت عملی) ۶۴ ساعت



۱. تعریف مدیریت تولید
۲. انواع سیستمهای تولیدی
۳. طراحی محصول
۴. طراحی موقعیت و محل کارخانه
۵. رعایت استانداردهای محیط زیست
۶. نحوه استقرار ماشین آلات در کارخانه
۷. روش نشان دادن فرآگردهای اطلاعاتی و کاری
۸. آنالیز نقطه سریعه سر
۹. مدل‌های پیش‌بینی
۱۰. روش برنامه‌ریزی در سیستمهای سفارشی
۱۱. روش برنامه‌ریزی پروژه‌ها (C.P.M)
۱۲. روش برنامه‌ریزی سیستمهای پرسونه
۱۳. موازنۀ خط و تولید
۱۴. برنامه‌ریزی مواد (MRP)
۱۵. کنترل موجودیهای اینبار
۱۶. سیستم تعمیرات و نگهداری ماشین آلات
۱۷. روش سنجی
۱۸. زمان سنجی
۱۹. سیستمهای پاداش (بهره‌وری)
۲۰. کنترل مرغوبیت کالا
۲۱. بازارسی (استفاده از جداول ۱۰۵ MLT)

## نام درس: مدیریت مالی (۲)

تعداد واحد: ۳

نوع واحد: نظری

پیش‌نیاز:

هدف: افزایش دانش دانشجویان در زمینه مدیریت مالی با تأکید بر مدیریت تأمین مالی بلندمدت، مدیریت تأمین مالی سرمایه درگردش و مدیریت تقسیم سود

### سرفصل دروس ۴۸ ساعت



#### ۱. مدیریت سرمایه درگردش

- برنامه‌ریزی و تأمین مالی کوتاه‌مدت

- مدیریت وجهه نقد

- مدیریت اعتبارات

#### ۲. سایر جنبه‌های مهم در مدیریت سرمایه درگردش (موجودیها، حسابهای داخلی و خارجی و امدادی کوتاه‌مدت)

#### ۳. آشنایی با انواع بازارهای مالی و کارایی بازار سرمایه

- بازار سرمایه

- بازار بورس

- انواع بازارهای کارآ

#### ۴. ساختار سرمایه

- ارتباط تصمیمات تأمین مالی، کارایی بازار سرمایه

- روش‌های تأمین مالی بلندمدت

- مقایسه و نظریه‌های ساختار سرمایه در تصمیمات تأمین مالی بلندمدت

#### ۵. خط مشی تقسیم سود:

- آشنایی با نظریه‌ها

- کاربرد نظریه‌های تقسیم سود در انتخاب خط مشی

#### ۶. آشنایی با دارایی‌های مالی مشتقی

- اختیار خرید (فروش) Option

- پیمان‌های آتی Future

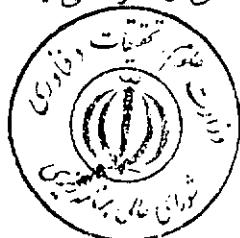
## نام درس: سیستمهای اطلاعاتی حسابداری

تعداد واحد: ۲

نوع واحد: عملی-نظری

پیش نیاز:

هدف: آشنایی دانشجویان با سیستم اطلاعاتی حسابداری و جایگاه آن و توانایی و طراحی یک سیستم مالی



سفرصل دروس (۱۶ ساعت نظری + ۴۸ ساعت عملی) ۶۴ ساعت

۱. تعریف سیستمهای اطلاعاتی و سیستم اطلاعاتی مالی بطور خاص
- تشریح نقش و جایگاه سیستم اطلاعاتی حسابداری در درون یک مجموعه سیستم اطلاعاتی مدیریت
۲. مقایسه سیستمهای پردازش اطلاعات دستی و کامپیوتری
۳. توضیح و تشریح چرخه پردازش اطلاعات حسابداری
- جمع آوری، پالایش، پردازش، نگهداری و ارائه اطلاعات
۴. تشریح نقش سیستم اطلاعاتی حسابداری در کمک به مدیریت در انجام برنامه ریزی و اعمال کنترل
- تعریف برنامه ریزی و انواع آن
- استفاده از تکنیک بودجه در برنامه ریزی مالی
- تعیین ارتباط بین زیرمجموعه های یک سازمان در تنظیم بودجه
- اعمال کنترل بودجه ای و اقدام روی بودجه
- نقش سیستم بودجه در کنترل
۵. توضیح و تشریح اجزاء تشکیل دهنده یک سیستم اطلاعاتی حسابداری
۶. مراحل اساسی طراحی سیستم اطلاعاتی حسابداری
- تعریف و توضیح مشکلات موجود که باید از طرف مدیریت مطرح شود
- امکان سنجی سیستم شامل: - بازنگری در تعریف مدیریت از مشکل، - زمانبندی و - هزینه ایجاد سیستم
- شناخت نفضیلی در مورد سیستم حسابداری موجود
- تعیین مبانی و اصول طراحی سیستم براساس شناخت نفضیلی سیستم موجود
- طراحی سیستم - آموزش سیستم
- اجرا و پیاده سازی سیستم - کنترل و نظارت در اجرای سیستم

## نام درس: سرمایه‌گذاری در بورس اوراق بهادر

تعداد واحد: ۲

نوع واحد: عملی-نظری

پیش‌نیاز: مدیریت مالی (۲)

هدف: آشنایی با مفاهیم و تکنیکهای سرمایه‌گذاری و کاربرد آنها در سرمایه‌گذاری در بورس اوراق بهادر

سفرصل دروس (۱۶ ساعت نظری + ۳۲ ساعت عملی) ۴۸ ساعت



۱. مفاهیم اساسی در سرمایه‌گذاری
  - انواع دارایی‌های مالی (شامل سهام عادی، سهام ممتاز، حق تقدیم، اوراق مشارکت و...)
  - انواع بازارهای مالی
  - ریسک و بازده
۲. بورس اوراق بهادر تهران
  - تاریخچه - ارکان - سازوکار معاملاتی - نهادهای فعال
۳. اطلاعات منتشره در بازار بورس تهران
  - انواع اطلاعات منتشره توسط شرکتها
  - انواع شاخص‌های بورس
۴. روشهای ارزیابی سهام عادی
  - روش‌های مبتنی بر تنزیل جریانهای نقدی
  - روش‌های مبتنی بر سود حسابداری
  - روش‌های مقابسه‌ای - سایر روشها
۵. نظریه پرتفوی (Portfolio) در سرمایه‌گذاری‌های مالی
  - متغیرهای اساسی (ریسک و بازده)
  - نحوه آندازه‌گیری ریسک و بازده سهام عادی شرکتها و پرتفوی سهام
  - نحوه انتخاب پرتفوی بهینه
۶. مدل نک شاخصی
۷. فرآیند مدیریت سرمایه‌گذاری در سهام
  - انتخاب اهداف سرمایه‌گذاری - انتخاب استراتژی سرمایه‌گذاری - سنجش و ارزیابی عملکرد

## نام درس: مالیه عمومی

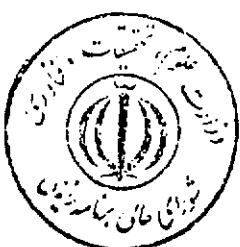
تعداد واحد: ۲

نوع واحد: نظری

پیش نیاز:

هدف: آشنایی دانشجویان با امور مالی دولتها توأم با وسائل تأمین مالی و اثرات هریک از این مسائل در شرایط مختلف اقتصادی است.

سروفصل دروس ۳۲ ساعت



۱. مناهیم کلی مالیه عمومی و سیاست مالی
۲. تحول نقش مالیه عمومی در اجرای سیاستهای اقتصادی و اجتماعی دولتها
۳. ماهیت خدمات عمومی در ارتباط با وظایف دولتها
۴. منابع مختلف تأمین مالی دولتها
۵. ظرفیت مالیاتی
۶. هدفهای مالیاتی در حال حاضر
۷. اصول برقراری مالیات
۸. انواع مالیاتها و سیستمهای مالیاتی
۹. هزینه‌های عمومی
۱۰. شناخت هزینه‌های عمومی در ارتباط با رشد و توسعه اقتصادی کشورها
۱۱. اوراق مشارکت عمومی
۱۲. تحول قرضه بعنوان ابزار مالی در دست دولتها
۱۳. اداره قرضه‌های عمومی از نظر پنهانی و از نظر اجرای سیاست مالی
۱۴. تحول سیاست مالی
۱۵. ابزار و وسائل اجرای سیاست مالی
۱۶. مقابله سیاست پولی و مالی
۱۷. مهانگی سیستمهای پولی و مالی و سایر سیاستهای اقتصادی دولتها از نظر مالی

## نام درس: پول و ارز و بانکداری

تعداد واحد: ۲

نوع واحد: نظری

پیش‌نیاز:

هدف: ایجاد زمینه‌های موردنیاز شناختی نسبت به مسائل پول، بانک و ارز

سفرصل دروس ۳۲ ساعت

۱. پول:

- پول و نقش آن در اقتصاد، پیدایش و سیر تحول آن
- ارزش پول (تفاضا و عرضه پول)
- سیاست پولی (ابزارهای سیاست پولی همچین در نظام بانکداری اسلامی)

۲. بانک:

- بانک و بانکداری، تاریخچه بانک در ایران و جهان و انواع آن
- تجهیز منابع (سپرده‌های قرض الحسن و سرمایه‌گذاری درآمدت)
- بانک مرکزی-(وظایف بانک مرکزی)
- مؤسسات اعتباری غیربانکی، نحوه تأسیس، سرمایه، فعالیت ...)

۳. ارز:

- ارز و عرضه و تفاضای آن
- سبستمهای مختلف ارزی
- نرخ ارز (نظریه‌های تعیین نرخ ارز، نظام چند نرخی ارز)
- تراز پرداختها
- نظام پولی بین‌المللی



## نام درس: کاربرد نرم افزارهای رایانه‌ای حسابداری



تعداد واحد: ۳

نوع واحد: عملی - نظری

پیش‌نیاز:

هدف: آشنایی با دستورات پیشرفته صفحه گسترده - آشنایی مقدماتی با یک نرم افزار پیشرفته بانک اطلاعاتی مانند Access

سفرصل دروس ۹۶ ساعت عملی ۱۶ ساعت نظری

۱. مهارت در به کارگیری توابع مالی و آماری مانند PB - PV - FV - NPV - PMT

(اکسل ۹۷ به بالا) - Sum - Average - Count - Somif - IF - Min - Max

Frequency - Mode - Covar - Countif

۲. مهارت در بکارگیری توابع مالی در تعیین نقطه سرمهسر در حسابداری صنعتی و انجام محاسبات و مسائل مربوط به اوراق قرضه در حالت‌های مختلف و ارزیابی طرحهای اقتصادی از جنبه مالی انجام محاسبه شرطی مانند محاسبه مالیات.

۳. تجربه و تحلیل داده‌ها با استفاده از ابزارهای منوی Tools و Scenario Gool seek و ... Add-ins

۴. خوکارسازی عملیات بوسیله ماکروها

۵. ایجاد بانکهای اطلاعاتی در اکسل و استفاده از ابزارهای منوی DATA و انجام عملیات بر روی بانک اطلاعات

۶. آشنایی مقدماتی با یک نرم افزار بانک اطلاعاتی پیشرفته مانند Access - تعریف یک بانک اطلاعات و انجام عملیات مختلف مانند مرتب‌سازی، جستجوی داده‌ها و فیلتر کردن داده‌ها

۷. تعریف فرمها، گراف‌ها، و برچسبهای ماشینی برای اطلاعات

۸. درصورتیکه امکانات آموزش یک نرم افزار بانک اطلاعاتی پیشرفته فراهم نباشد بجای آن آموزش یک نرم افزار آماده، حسابداری توصیه می‌شود.

## نام درس: امور مالی بین‌المللی

تعداد واحد: ۲

نوع واحد: نظری

پیش‌نیاز:

هدف: هدف از این درس آشنایی هرچه بیشتر دانشجویان با مسائلی است که بخش تجاری و اقتصادی کشور اعم از دولتی و خصوصی در ارتباط با مسائل پرداخت و مسائل پولی و مالی بین‌المللی با آن روبروست. با تجزیه و تحلیل و بررسی مباحث مختلف مالی (پولی) (سرمایه‌گذاری‌ها و مسائل ارزی) بین‌المللی در ارتباط با بازارگانی خارجی دانشجویان قادر خواهد بود این مسائل را با نظری تحلیلی بهتر ارزیابی نمایند.

## سربلند دروس ۳۲ ساعت

تحقیق و بررسی ماهیت پرداختهای بین‌المللی - تراز پرداخت‌ها و بازار ارزها - مطالعه نحوه پرداختهای بین‌المللی و تبدیل آنها - نرخهای شناور ارزها - نرخهای ثبیت شده قابل تبدیل - مطالعه سبیتم طلا و سیستم مختلف ارز - طلا نوأم با تجزیه و تحلیل مسائل ارزی و مشکلات بین‌المللی - سبیتم پولی و پرداختهای بین‌المللی کنونی (صندوق بین‌المللی پول) و پیشنهادهای اصلاحی آن.



## نام درس: حسابداری میانه

تعداد واحد: ۴

نوع واحد: نظری

پیش نیاز:

هدف: افزایش توان دانشجویان برای ثبت و گزارشگری رویدادهای مالی مرتب با دارائیها و بدهیهای واحدهای تجاری در چارچوب اصول متداول و رهنمودهای حسابداری

سروصل دروس ۶۴ ساعت



۱. مبانی نظری استانداردهای حسابداری
۲. حسابداری وجوه نقد (منطبق با رهنمودهای حسابداری)
  - حسابداری صندوق
  - حسابداری تنخواه گردان
  - صورت مغایرت بانکی
۳. حسابداری حسابها و اسناد دریافتی و حسابها و اسناد پرداختی (منطق بر رهنمودها)
۴. حسابداری موجودی کالا (منطبق بر رهنمودهای حسابداری)
  - روش‌های تخمینی ارزیابی موجودیها
  - ذخیره کاهش ارزش موجودیها
۵. حسابداری اموال، ماشین آلات و تجهیزات منطبق بر رهنمودهای حسابداری
  - روش‌های محاسبه استهلاک
  - تحصیل و خروج دارائی‌های ثابت از جریان
۶. مخارج انتقالی به دوره‌های آنی، منطبق بر رهنمودهای حسابداری
  - سرقفلی
  - حق الامتیازها، حق اختیاع، حق النالیف، علام نجاری
  - مخارج تأسیس
۷. بدهی‌های برآورده و احتمالی منطبق بر رهنمودهای حسابداری
۸. تغییرات در حسابداری و اصلاح اشتباہات
۹. حسابداری فراردادهای اجاره

**نام درس: حسابداری پیشرفته (۱)**

**تعداد واحد: ۳**

**نوع واحد: عملی-نظری**

**پیش نیاز: حسابداری مبانی**

**هدف:** آشنایی با برخی از قراردادها و معاملات رایج در واحدهای تجاری و کاربرد اصول متدالو و رهنمودهای حسابداری در ثبت و گزارشگری این فعالیتها و افزایش توان دانشجویان در زمینه گزارشگری براساس بخشها و بر مبنای دوره های مختلف.

**سرفصل دروس (۳۲ ساعت نظری + ۳۲ ساعت عملی) ۶۴ ساعت**

۱. حسابداری شعب (شعب مرکز، شعب غیر مرکز، شعب خارجی)
۲. حسابداری عقود اسلامی (فروش اقساطی، اجاره به شرط نمایندگی، مضاربه، مزارعه، مساقات، جماله، مشارکت مدنی)
۳. گزارشگری مالی بخشها و قسمتها
۴. گزارشهاي مالي ميان دوره اي
۵. حسابداري معاملات ارزی، اعتبارات استنادي
۶. حسابداري کالاي امانی
۷. حسابداري تركيب شركتها



نام درس: حسابداری پیشرفته (۲)

تعداد واحد: ۳

نوع واحد: عملی-نظری

پیش نیاز: حسابداری پیشرفته (۱)

هدف: آشنایی با نحوه تنظیم و ارائه صورتهای مالی تلفیقی شرکتها و گزارش‌های مالی در شرکتهاي چند ملیتی و حسابداری امور ورشکستگی و تجدید سازمان در شرکتهاي سهامی

سفرفصل دروس (۲۳ ساعت نظری + ۳۲ ساعت عملی) ۶۴ ساعت

۱. صورتهای مالی تلفیقی - در تاریخ ترکیب شرکتها
۲. صورتهای مالی تلفیقی - بعد از تاریخ ترکیب شرکتها
۳. صورتهای مالی تلفیقی - صورت سود و زیان بین شرکتها
۴. صورتهای مالی تلفیقی - مسائل خاص
۵. گزارشگری مالی شرکتهاي چند ملیتی (گزارشگری فعالتهای خارجی)
۶. ورشکستگی و تجدید سازمان شرکتهاي سهامی



## نام درس: مباحثه جاری در حسابداری

تعداد واحد: ۲

نوع واحد: نظری

پیش نیاز: حسابداری پیشرفته (۲)

هدف: افزایش توان دانشجویان در زمینه کاربرد مفاهیم و اصول حسابداری در ثبت و گزارشگری رویدادهای خاص در سطح شرکتها

سروصل دروس ۳۲ ساعت

۱. حسابداری آثار تورم
۲. حسابداری پیمانکاری (در دفاتر پیمانکار و کارفرما)
۳. حسابداری حق تقدم در خرید سهام
۴. حسابداری رویدادهای بعد از تاریخ ترازنامه
۵. بادداشت‌های پیوست صورتهای مالی



## نام درس: حسابداری صنعتی (۳)

تعداد واحد: ۳

نوع واحد: عملی نظری

پیش نیاز: حسابداری مبانی

هدف: ایجاد توانایی استخراج بهای تمام شده محصولات براساس سیستمها و روش‌های هزینه‌یابی و کاربرد اطلاعات بهای تمام شده در برنامه‌ریزی مالی

سرفصل دروس (۳۲ ساعت نظری + ۳۲ ساعت عملی) ۶۴ ساعت

۱. مروری بر طبقه‌بندی هزینه‌ها و تجزیه و تحلیل آنها
۲. هزینه‌یابی مستقیم
۳. تجزیه و تحلیل هزینه - حجم - سود: مفاهیم اساسی و محدودیتها
۴. تجزیه و تحلیل هزینه - حجم - سود: تغییر در ترکیب هزینه‌ها، قیمت‌ها و ترکیب فروش
۵. حسابداری مستولینی (حسابداری براساس مستولینت)
۶. ارزیابی سودآوری فعالیتها: تجزیه و تحلیل سود غیرخالص، بازده سرمایه و قیمت‌گذاری انتقالات داخلی
۷. تجزیه و تحلیل هزینه‌های توزیع کالا: گزارش میزان کمک در تحصیل سود (حاشیه کمک به سود) و کاربرد آن در مدیریت
۸. هزینه‌های مرتبط با نصیم‌گیری



## نام درس: حسابداری دولتی (۲)

تعداد واحد: ۳

نوع واحد: عملی-نظری

پیش‌نیاز:

هدف: ایجاد توانایی در انجام عملیات حسابداری حسابهای مستقل دستگاههای اجرایی و خزانه و تهیه صورتهای مالی



سفرصل دروس (۳۲ ساعت نظری + ۳۲ ساعت عملی) ۶۴ ساعت

۱. کلیات: مروری بر تعریف حسابداری دولتی و افتراق آن با حسابداری بازرگانی - مراجع حرفه‌ای تدوین و ارائه کننده اصول و استانداردهای حسابداری دولتی - اهمیت برقراری نظام مالی دولتی با تأکید بر جنبه پاسخگویی دولت - تطبیق مبانی (روشهای) حسابداری (همراه با حل مسائل تشریحی) - حساب مستقل و انواع آن - تشریح اصول و استانداردهای حسابداری دولتی.
۲. حسابداری حساب مستقل اعتبارات عمرانی
۳. مروری بر مفاهیم و قوانین و مقررات ناظر بر اعتبارات عمرانی - حسابداری طرحهای عمرانی با تأکید بر نحوه محاسبه و پرداخت صورت وضعیتها بصورت علی الحساب، صورت وضعیت منفی، پیمان مدیریت، تعدیل صورت وضعیتها و حسابداری وجوه سنواتی عمرانی.
۴. حسابداری حساب مستقل وجوه بازنشستنگی
۵. حسابداری حساب مستقل خانه‌های سازمانی
۶. خزانه‌داری کل: تاریخچه - نقش و جایگاه خزانه‌داری کل در انجام امور مالی دولت - وظایف خزانه‌داری کل - ادارات کل و واحدهای تابعه خزانه‌داری کل - مبنای حسابداری خزانه - منابع تأمین مالی خزانه - نحوه ثبت عملیات حسابداری حسابهای مستقل خزانه (حسابهای مستقل - وجوه عمومی - وجوه اختصاصی - وجوه سپرده - وجوه شرکتهای دولتی) - گزارشها مالی خزانه.
۷. گزارشها و صورتهای مالی: حساب ماهانه و نهایی وزارت‌خانه‌ها و مؤسسات دولتی - صورتحساب عملکرد بودجه سالانه کل کشور - گزارش تغییر بودجه.

## نام درس: حسابرسی (۲)

تعداد واحد: ۳

نوع واحد: نظری

پیش نیاز: حسابداری مبانه

هدف: دانشجویان با حسابرسی انواع مختلف دارایی، بدھی، سرمایه و نیز اقلام درآمد و هزینه‌ها کاملاً آشنایی پیدا می‌کند.

سفرصل دروس (۲۲ ساعت نظری و ۲۲ ساعت عملی)

۱. طراحی برنامه‌های حسابرسی
۲. حسابرسی صندوق و بانک
۳. حسابرسی سهام و اوراق فرضه و درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری
۴. حسابرسی حساب بدھکاران و سفته‌های وصولی و معاملات فروش
۵. حسابرسی موجودی‌های جنسی و قیمت تمام شده کالای فروش رفته
۶. حسابرسی اقلام دارایی ثابت: استهلاک و کاهش ذخیره منابع طبیعی
۷. حسابرسی حساب بستانکاران و سایر اقلام بدھی
۸. حسابرسی دیون با بهره و هزینه بهره با افساء بدھی‌های احتمالی
۹. حسابرسی حقوق صاحبان سهام
۱۰. رسیدگی تفضیلی اقلام درآمد و هزینه
۱۱. گزارش‌های حسابرسی



## نام درس: پروژه هالی (۲)

تعداد واحد: ۳

نوع واحد: عملی

پیش نیاز:

هم نیاز: حسابداری پیشرفته (۲)

هدف: آشنایی دانشجویان با کاربرد عملی کلیه دروس آموخته شده در طی دوره می باشد

سفرصل دروس ۱۴۴ ساعت

دانشجو با تأیید مدرس مربوطه یکی از عنوانین ذیل با عنوان ذیگری را انتخاب نموده و گزارش مدون و مکتوب و مشروحی در مورد آن تهیه و خلاصه کار خود را با حضور دانشجویان ارائه نماید:

۱. شناسایی عوامل کنترل داخلی در سیستمهای اداری و مالی یک موسسه اقتصادی معین و شناسایی نقاط قوت و ضعف آن
۲. تهیه دستورالعمل جهت استقرار یک نظام کنترل داخلی
۳. طراحی یک سیستم جامع حسابداری برای یک شرکت و شعب آن
۴. طراحی سیستم سهام برای یک شرکت پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار
۵. تبدیل یک سیستم حسابداری دستی به مکانیزه توسط یک نرم افزار مالی  
- مراحل اجرای کار و تهیه اطلاعات موردنیاز
۶. طراحی یک سیستم حسابداری صنعتی برای شرکتی که دارای محصولات فرعی و مشترک باشد
۷. طراحی یک سیستم بودجه بندي جامع
۸. طراحی یک سیستم حسابداری پیمانکاری برای یک شرکت ساختمانی
۹. طراحی یک سیستم هزینه بابی صنعتی استاندارد
۱۰. طراحی یک سیستم انبارداری
۱۱. طراحی یک سیستم محاسبه پرداخت حقوقی



نام درس: زبان تخصصی (۲)

تعداد واحد: ۲

نوع واحد: عملی - نظری

پیش نیاز:

هدف: ایجاد توانایی در فهم واژه های خارجی موردنیاز در امور مالی

سفرفصل دروس (۳۲ ساعت نظری + ۱۶ ساعت عملی) ۴۸ ساعت

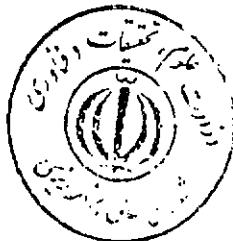
۱. مفون و اصطلاحات حسابداری:

- مالی

- صنعتی

- دولتی

۲. مفون و اصطلاحات مدیریت مالی



## نام درس: کارآموزی

تعداد واحد: ۳

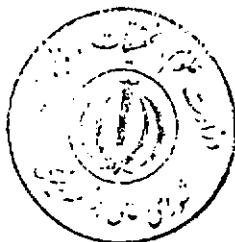
نوع واحد: عملی

هم‌نیاز: نرم آخر

هدف: آشنایی با شرایط کار در بازار کار و تجربه آموخته‌های خود در محیط کار

سیفیل دروس ۳۶۰ ساعت

کارآموزی در یک مؤسسه، دارای تجهیزات کافی مطابق آنچه در این رشته ضروری است وزیر نظر مردمی آگاه و متعهد و در محیط سالم از نظر اخلاقی انجام شود.



pec  
tel