

۱۳۸۰/۷/۱

((J))

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 سریستان مورخ ۱۳۸۰/۷/۱ اکه
در ادامه جلسه ۴۱۴ شورای عالی برنامه‌ریزی تشکیل شد به تصویب رسید.

بسم الله الرحمن الرحيم

برنامه آموزشی درجه کارشناسی ناپیوسته علمی - کاربردی حسابداری



کمیته تخصصی:

گرایش:

کد رشته:

گروه: علمی - کاربردی

رشته: حسابداری

دوره: کارشناسی ناپیوست

شورای عالی برنامه‌ریزی در جلسه ۳۳۵ (فوق العاده) شورای سرپرستان مورخ ۱۳۸۰/۷/۱ که در ادامه جلسه ۴۱۴ شورای عالی برنامه‌ریزی تشکیل شد براساس طرح پیشنهادی گروه علمی - کاربردی، برنامه آموزشی دوره کارشناسی ناپیوسته علمی - کاربردی حسابداری زادره فصل (مشخصات کلی، برنامه و سرفصل دروس) به شرح پیوست تصویب کرد و مقرر می‌دارد

ماده ۱) برنامه آموزشی دوره کارشناسی ناپیوسته علمی - کاربردی حسابداری از تاریخ تصویب برای کلیه دانشگاهها 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 می‌شوند.

ب: مؤسستی که با اجازه رسمی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و براساس قوانین تأسیس می‌شوند و بنا بر این تابع مصوبات شورای عالی برنامه‌ریزی می‌باشند.

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

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

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

رأی صادره جلسه ۳۲۵ (نرق العاده) شورای سرپرستان مورخ ۱۳۸۰/۷/۱

(اداہ جنہ ۴۱۴ شورای عالی برنامه ریزی)

در خصوص برنامه آموزشی کارشناسی ناپیوسته علمی - کاربردی حسابداری

۱) برنامه آموزشی دوره کارشناسی ناپیوسته علمی - کاربردی حسابداری که از طرف گروه علمی - کاربردی پیشنهاد شده بود، با اکثریت آراء به تصویب رسید.

۲) این برنامه از تاریخ تصویب قابل اجرا است.

رأی صادره جلسه ۳۲۵ (نرق العاده) شورای سرپرستان مورخ ۱۳۸۰/۷/۱ در خصوص برنامه آموزشی کارشناسی ناپیوسته علمی - کاربردی حسابداری صحیح است و به مورد اجرا گذاشته شود.

دکتر مصطفی معین

وزیر علوم، تحقیقات و فناوری

دکتر مهدی اخلاقی

رئیس گروه علمی - کاربردی

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

دکتر سید محمد کاظم نائینی

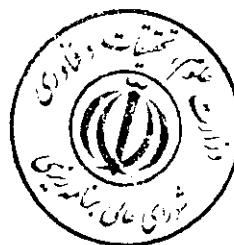
سید

دیپ شورای عالی برنامه ریزی



فصل اول

مشخصات کلی دوره کارشناسی ناپیوسته
«حسابداری»



«سپاهیان»

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 موسسات 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 تصمیمات مقتضی اتخاذ نماید، تربیت کارشناسان حسابداری می‌تواند بسیاری از کمبودها و نارسایی‌ها را جبران نماید.

۳. مشاغل فارغ‌التحصیلان:

۱. حسابدار در موسسات بزرگ

۲. حسابدار صنعتی در موسسات بزرگ

۳. حسابدار دولتی

۴. حسابدار عمومی در موسسات



۴. نقش و توانائی فارغ‌التحصیلان:

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

- انجام امور حسابداری در موسسات دولتی، غیرانتفاعی و تعاوینیها

- حسابرسی شرکت بازرگانی، تولیدی و صنعتی

- طراحی و اجرای سیستمهای حسابداری و مالی

۵. ضوابط و شرایط پذیرش دانشجو:

۱. فارغ التحصیلان دوره کاردانی های رشته های 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 برنامه های درسی آن در ۴ نیمسال برنامه ریزی شده است، طول هر نیمسال ۱۶ هفته آموزشی است. هر واحد نظری معادل ۱۶ ساعت و هر واحد عملی معادل ۴۸ ساعت می باشد. تعداد کل واحدهای درسی در این دوره ۷۰ واحد به شرح ذیل می باشد:

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

جمع ۷۰ واحد

۷. عنوانین و ضرائب دروس آزمون:

- | | |
|--------|--|
| ضریب ۳ | ۱ - حسابداری صنعتی (۲و۱) |
| 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 |



جدول سهم درصد دروس عملی و نظری بر حسب ساعت

(بدون احتساب ساعت کارآموزی و پروژه)

کارشناسی فایوسته حسابداری

نوع درس	تعداد واحد	تعداد ساعت	درصد(بر حسب ساعت)	درصد(مجاز)
دروس عملی	۱۴	۵۲۸	۴۰/۲	۵۵۶۴۰
دروس نظری	۵۳	۸۰۰	۵۹/۸	۶۰۶۴۵
جمع کل	۶۷	۱۲۲۸	۱۰۰	



فصل دوم

جدول دروس کارشناسی ناپیوسته
«حسابداری»



بسمه تعالیٰ
دوره کارشناسی ناپیوسته حسابداری

جدول دروس عمومی

کد درس	نام درس	واحد	تعداد	ساعت	دروس پیش‌نیاز	دروس همنیاز
		واحد	تعداد	ساعت	دروس پیش‌نیاز	دروس همنیاز
۱	معارف اسلامی (۲)	۲	-	۳۲ ۳۲	-	
۲	انقلاب اسلامی و ریشه‌های آن	۲	-	۳۲ ۳۲	-	
۳	تاریخ اسلام	۲	-	۳۲ ۳۲	-	
۴	متون اسلامی	۲	-	۳۲ ۳۲	-	
۵	تربیت بدنی (۲)	۱	-	۳۲	- ۳۲	
	جمع	۹	-	۳۲ ۱۲۸ ۱۶۰	-	

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



بسمه تعالیٰ
دوره کارشناسی ناپیوسته حسابداری

جدول دروس پایه

دروس همنیاز	دروس پیشیاز	ساعت			نعداد واحد	نام درس	کد درس
		نظری	عمل	جمع			
		-	۴۸	۴۸	۳	برنامه ریزی و توسعه	۱
		-	۴۸	۴۸	۳	آمار و احتمالات	۲
		-	۴۸	۴۸	۳	ریاضی کاربردی	۳
		-	۱۲۴	۱۲۴	۹	جمع	



بسمه تعالیٰ
دوره کارشناسی تایپوسته حسابداری

جدول دروس اصلی

کد درس	نام درس	ساعت	تعداد واحد	تعداد نظری مصلح	دروس همنیاز	دروس پیشیاز
۱	پژوهش عملیاتی (۱)	۶۴	۲	۱۶	۴۸	ریاضی کاربردی
۲	پژوهش عملیاتی (۲)	۶۴	۲	۱۶	۴۸	پژوهش عملیاتی (۱)
۳	مدیریت تولید	۶۴	۳	۳۲	۳۲	
۴	مدیریت مالی (۲)	۴۸	۳	۴۸		
۵	سیستم‌های اطلاعاتی حسابداری	۶۴	۲	۱۶	۴۸	
۶	سرمایه‌گذاری در بورس اوراق بهادار	۴۸	۲	۱۶	۳۲	مدیریت مالی (۲)
۷	مالیه عمومی	۲۲	۲	۳۲	-	
۸	پول و ارز و بانکداری	۲۲	۲	۳۲	-	
۹	کاربردن نرم‌افزارهای رایانه‌ای در حسابداری	۱۱۲	۳	۱۶	۹۶	
۱۰	امور مالی بین‌المللی	۲۲	۲	۳۲		
	جمع	۵۶۰	۲۳	۲۵۶	۲۰۲	



بسمه تعالیٰ
دوره کارشناسی ناپیوسته حسابداری

جدول دروس تخصصی

کد درس	نام درس	تعداد واحد	جمع	ساعت نظری عملی	دروس همنیاز	دروس پیشنباز
۱	حسابداری میانه	۴	۶۴	-		
۲	حسابداری پیشرفته (۱)	۳	۶۴	۳۲	۳۲	حسابداری میانه
۳	حسابداری پیشرفته (۲)	۳	۶۴	۳۲	۳۲	حسابداری پیشرفته (۱)
۴	مباحث جاری در حسابداری	۲	۳۲	۳۲	-	حسابداری پیشرفته (۲)
۵	حسابداری صنعتی (۳)	۳	۶۴	۳۲	۳۲	حسابداری میانه
۶	حسابداری دولتی (۲)	۳	۶۴	۳۲	۳۲	
۷	حسابرسی (۲)	۳	۶۴	۳۲	۳۲	حسابداری میانه
۸	پروژه مالی (۲)	۲	۱۴۴	-	۱۴۴	حسابداری پیشرفته (۲)
۹	زبان تخصصی (۲)	۲	۴۸	۱۶	۳۲	
۱۰	کارآموزی	۲	۳۶۰	-	۳۶۰	ترم آخر
	جمع	۲۹	۹۶۸	۲۷۲	۲۹۶	



«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 اقتصادی، 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. اصلی‌ترین 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 وابستگی

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، جامعیت، الزام در اجرا، زمان)

۹. آشنایی مختصر با تاریخچه برنامه‌ریزی در ایران



نام درس: آمار و احتمالات

تعداد واحد: ۳

نوع واحد: نظری

پیش نیاز:

هدف: ایجاد توانایی استنباط آماری جهت استفاده در تحلیل های آماری

سرفصل دروس ۴۸ ساعت



۱. مقدمه ای بر آنالیز ترکیبی، شمارش مهره و جعبه
۲. مقدمه ای بر احتمال، فرمول احتمال کل، فرمول بیز
۳. مقدمه ای بر متغیرهای تصادفی دو جمله ای منفی، هندسی، فوق هندسی، نرمال، کای اسکور و فیشر (F)
۴. برآورد - خواص مطلوب برآورد کننده ها - برآورد نقطه ای و برآورد فاصله ای - فاصله اطمینان برای میانگین یک جامعه، برای تفاصل میانگین دو جامعه، نسبت تفاصل نسبت دو جامعه، واریانس و نسبت واریانس دو جامعه
۵. آزمون فرضیه و تصمیم گیری، آزمون برابری میانگین در جامعه، آزمون نسبتها برابری واریانس در جامعه آزمونهای برازنده‌گی χ^2 و آزمون استقلال در صفت (آزمون کای اسکور)
۶. رگرسیون خطی، دو متغیره، چند متغیره محاسبه برآورد شده های حداقل مربعات، استنباط در مورد پارامترها پیش بینی مشاهده جدید و جدول تعزیه واریانس جهت خطی بودن مدل.

د - دروس پایه

ریاضیات کاربردی

تعداد واحد: ۳

نوع واحد: نظری

سرفصل دروس: (۴۸ ساعت)

۱- خصوصیات اعدها، مجموعه‌ها و عملیات مربوط به آنها

۲- اعداد مختلط

۳- توابع و دستگاه‌های معادلات و نامعادلات

۴- بردارها، ماتریسها و دترمینان

۵- برنامه ریزی خطی، روش سیمپلکس

۶- سریها

۷- دیفرانسیل و انتگرال

۸- معادلات تفاضلی



تألیف: محمد حسین پور کاظمی

منابع: ریاضیات عمومی و کاربردهای آن

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 (۱۶ ساعت نظری + ۴۸ ساعت عملی) ۶۴ ساعت

۱. تصمیم‌گیری و معادله تعمیم
۲. تعریف «پژوهش عملیاتی» و ارتباط آن با تصمیم‌گیری و استفاده از اصول تئوری سیستم
۳. انواع مدل‌های تصمیم‌گیری و تعاریف آنها
۴. تصمیم‌گیری تحت شرایط اطمینان کامل (بررسی مدل هزینه منفعت - تحلیل نقطه سریعسر - 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 شمايل و احتمالی (تصمیم‌گیری شاخه‌ای با 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

سrfصل دروس (۶ ساعت نظری + ۴۸ ساعت عملی) ۵۴ ساعت

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

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 $2 \times n$ و $m \times 2$)



نام درس: مدیریت تولید

تعداد واحد: ۳

نوع واحد: عملی - نظری

پیش نیاز:

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 (۳۲ 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 پیوسته
۱۳. موازنی خط و تولید
۱۴. برنامه‌ریزی مواد (MRP)
۱۵. کنترل موجودیهای انبار
۱۶. سیستم تعمیرات و نگهداری ماشین آلات
۱۷. روش سنجدی
۱۸. زمان سنجدی
۱۹. سیستمهای پاداش (بهره‌وری)
۲۰. کنترل مرغوبیت کالا
۲۱. بازرگانی (استفاده از جداول 105 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

سقف‌صل دروس ۴۸ ساعت



۱. مدیریت سرمایه درگردش

- برنامه‌ریزی و تأمین مالی کوتاه‌مدت

- مدیریت وجوده نقد

- مدیریت اعتبارات

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

۲. آشنایی با انواع بازارهای مالی و کارایی بازار سرمایه

- بازار سرمایه

- بازار پول

- انواع بازارهای کارآ

۳. ساختار سرمایه

- ارتباط تصمیمات تأمین مالی، کارایی بازار سرمایه

- روش‌های تأمین مالی بلندمدت

- مفاهیم و نظریه‌های ساختار سرمایه در تصمیمات تأمین مالی بلندمدت

۴. خط مشی تقسیم سود:

- آشنایی با نظریه‌ها

- کاربرد نظریه‌های تقسیم سود در انتخاب خط مشی

۵. 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
 - جمع‌آوری، پالایش، پردازش، نگهداری و ارائه اطلاعات
۴. تشریح نقش سیستم اطلاعاتی حسابداری در کمک به مدیریت در انجام برنامه‌ریزی و اعمال کنترل
 - تعریف برنامه‌ریزی و انواع آن
 - استناده از تکنیک بودجه در برنامه‌ریزی مالی
 - تعیین ارتباط بین زیرمجموعه‌های یک سازمان در تنظیم بودجه
 - اعمال کنترل بودجه‌ای و اقدام روی بودجه
 - نقش سیستم بودجه در کنترل
۵. توضیح و تشریح اجزاء تشکیل‌دهنده 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 تفضیلی در مورد سیستم حسابداری موجود
 - تعیین مبانی و اصول طراحی سیستم براساس شناخت تفضیلی سیستم موجود
 - طراحی سیستم
 - آموزش سیستم
 - اجرا و پیاده سازی سیستم
 - کنترل و نظارت در اجرای سیستم

نام درس: سرمایه‌گذاری در بورس اوراق بهادار

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 بهادار

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



۱. مفاهیم اساسی در سرمایه‌گذاری

- انواع دارایی‌های مالی (شامل سهام عادی، سهام ممتاز، حق تقدم، اوراق مشارکت و...)
- انواع بازارهای مالی
- ریسک و بازده

۲. بورس اوراق بهادار 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 جریانی‌های نقدی
- روش‌های مبتنی بر سود حسابداری
- روش‌های مقایسه‌ای - سایر روشها

۵. نظریه پرتفوی (Portfolio) در سرمایه‌گذاری‌های مالی

- متغیرهای اساسی (ریسک و بازده)

- نحوه اندازه‌گیری ریسک و بازده سهام عادی شرکتها و پرتفوی سهام

- نحوه انتخاب پرتفوی بهینه

۶. مدل تک 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

پیش‌نیاز:

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

سrfصل دروس ۳۲ ساعت

۱. مفاهیم 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 فنی و از نظر اجرای سیاست مالی
۱۴. تحول سیاست مالی
۱۵. ابزار و وسایل اجرای سیاست مالی
۱۶. مقایسه سیاست پولی و مالی
۱۷. هماهنگی 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

پیش نیاز:

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

سرفصل دروس ۳۲ ساعت

۱۰۰

۱. پول:

- پول و نقش آن در اقتصاد، پیدايش و سیر تحول آن

- ارزش پول (تفاضل و عرضه پول)

- سیاست پولی (ابزارهای سیاست پولی همچنین در نظام بانکداری اسلامی)

۲. بانک:

- بانک و بانکداری، تاریخچه بانک در ایران و جهان و انواع آن

- تجهیز منابع (سپرده های قرض الحسن و سرمایه گذاری درازمدت)

- بانک مرکزی (وظایف بانک مرکزی)

- مؤسسات اعتباری غیربانکی، نحوه تأسیس، سرمایه، فعالیت ...)

۳. ارز:

- ارز و عرضه و تفاضل آن

- سیستمهای مختلف ارزی

- نرخ ارز (نظریه های تعیین نرخ ارز، نظام چند نرخی ارز)

- تراز پرداختها

- نظام پولی بین المللی



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

سوفصل 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 به کارگیری توابع مالی در تعیین نقطه سریه سر در حسابداری صنعتی و انجام محاسبات و مسائل مربوط به اوراق قرضه در حالت های مختلف و ارزیابی طرحهای اقتصادی از جنبه مالی انجام محاسبه شرطی مانند محاسبه مالیات.

۳. تجربه و تحلیل داده ها با استفاده از ابزارهای منوی Tools مانند Scenario و 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 مرتب سازی، جستجوی داده ها و فیلتر کردن داده ها

۷. تعریف فرمها، گراف ها، و برچسبهای ماشینی بر روی اطلاعات

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

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 (بی‌بی‌ولی) (سرمایه‌گذاری‌ها و مسائل ارزی) بین‌المللی در ارتباط با بازارگانی خارجی دانشجویان قادر خواهد بود این مسائل را با نظری تحلیلی بهتر ارزیابی نمایند.

سرفصل 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 ثابت شده قابل تعدیل - مطالعه سیستم طلا و سیستم مختلف ارز - طلا توأم با تجزیه و تحلیل مسائل ارزی و مشکلات بین‌المللی - سیستم پولی و پرداختهای بین‌المللی کنونی (صندوق بین‌المللی پول) و پیشنهادهای اصلاحی آن.



نام درس: حسابداری مبانی

تعداد واحد: ۴

نوع واحد: نظری

پیش نیاز:

هدف: افزایش توان دانشجویان برای ثبت و گزارشگری رویدادهای مالی مرتبط با دارائیها و بدهیهای واحدهای تجارتی در چارچوب اصول منداول و رهنمودهای حسابداری

سفرصل 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 بررهنمودها)
۴. حسابداری موجودی کالا (منطبق بررهنمودهای حسابداری)
 - روش‌های تخمینی ارزیابی موجودیها
 - ذخیره کاهش ارزش موجودیها
۵. حسابداری اموال، ماشین آلات و تجهیزات منطبق بررهنمودهای حسابداری
 - روش‌های محاسبه استهلاک
 - تحصیل و خروج دارئیهای ثابت از جریان
۶. مخارج انتقالی به دوره‌های آتی، منطبق بررهنمودهای حسابداری
 - سرفقلی
 - حق الامتیازها، حق الاختراع، حق التألف، علائم تجاری
 - مخارج تأسیس
۷. بدهی‌های برآورده و احتمالی منطبق بررهنمودهای حسابداری
۸. تغییرات در حسابداری و اصلاح اشتباهات
۹. حسابداری فرادرادهای اجاره

نام درس: حسابداری پیشرفته (۱)

تعداد واحد: ۳

نوع واحد: عملی-نظری

پیش نیاز: حسابداری مبانی

هدف: آشنایی با برخی از فواردادها و معاملات رایج در واحدهای تجاری و کاربرد اصول متدال 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 تملیک، مضاربه، مزارعه، مساقات، جuale، مشارکت مدنی)
۳. گزارشگری مالی بخشها و فسمتها
۴. گزارشهای مالی میان دوره ای
۵. حسابداری معاملات ارزی، اعتبارات استنادی
۶. حسابداری کالای امانی
۷. حسابداری ترکیب شرکتها



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 شرکتهای چند ملیتی و حسابداری امور ورشکستگی و تجدید سازمان در شرکتهای سهامی

سrfصل دروس (۳۲ 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 شرکتهای چند ملیتی (گزارشگری فعالیتهاي خارجي)
۶. ورشکستگی و تجدید سازمان شرکتهاي سهامي



نام درس: مباحثه جاری در حسابداری

تعداد واحد: ۲

نوع واحد: نظری

پیش‌نیاز: حسابداری پیشرفته (۲)

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

سقف‌صل 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. یادداشت‌های پیوست صورنهای 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 محدودینها
۴. تجزیه و تحلیل هزینه - حجم - سود: تغییر در ترکیب هزینه‌ها، قیمت‌ها و ترکیب فروش
۵. حسابداری مسئولیتی (حسابداری براساس مسئولیت)
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 تصمیم‌گیری



نام درس: حسابداری دولتی (۲)

تعداد واحد: ۳

نوع واحد: عملی-نظری

پیش نیاز:

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



سوفصل 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 - نطبیق 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 فوانین 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، تعديل صورت وضعیتها و حسابداری وجود سوابق عمرانی.
۴. حسابداری حساب مستقل وجوده بازنیستگی
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 - متابع تأمین مالی خزانه - نحوه ثبت عملیات حسابداری حسابهای مستقل خزانه (حسابهای مستقل - وجوده عمومی - وجوده اختصاصی - وجوده سپرده - وجوده شرکتهای دولتی) - گزارشها مالی خزانه.
۷. گزارشها و صورتهای مالی: حساب ماهانه و نهایی و زارتخانه‌ها 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 میانه

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

سفرحل دروس (۴۶ ساعت نظری و ۴۶ ساعت عملی)

۱. طراحی برنامه‌های حسابرسی
۲. حسابرسی صندوق و بانک
۳. حسابرسی سهام و اوراق قرضه 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 بھرہ و هزینه بھرہ با افشاء بدھی‌های احتمالی
۹. حسابرسی حقوق صاحبان سهام
۱۰. رسیدگی تفضیلی اقلام درآمد و هزینه
۱۱. گزارش‌های حسابرسی



نام درس: پروژه مالی (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

سفرفصل دروس ۱۴۴ ساعت

دانشجو با تأیید مدرس مربوطه یکی از عنوانین ذیل با عنوان دیگری 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 حقوق



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

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

۱. متون و اصطلاحات حسابداری:

- مالی

- صنعتی

- دولتی

۲. متون و اصطلاحات مدیریت مالی



نام درس: کارآموزی

تعداد واحد: ۳

نوع واحد: عملی

هم‌نیاز: نرم‌آخر

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

سرفصل دروس ۳۶۰ ساعت

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



کد	نام درس	واحد	ساعت	دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز
		نظری	عملی	جمع	جمع
۵	تربیت بدنی ۲	-	۱	۱	۳۲
۱۰۱	برنامه ریزی و توسعه آمار و احتمالات	۲	۲	۴	۴۸
۱۰۲	ریاضی کاربردی	۲	۲	۴	۴۸
۱۰۳	سیستم‌های اطلاعاتی حسابداری	۲	۲	۴	۴۸
۲۰۷	مالیه عمومی	۲	۲	۴	۳۲
۳۰۱	حسابداری میانده	۴	۴	۸	۴۸
	جمع		۱۶	۱۶	۳۲

کد	نام درس	واحد	ساعت	مجموع	دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز
		نظری	عملی	جمع	عملی	نظری
۱	معارف اسلامی ۲	۱	۲	۳۲	-	ریاضی کاربردی
۲۰۱	پژوهش عملیاتی ۱	۱	۱	۴۸	۳۲	۳۲
۲۰۳	مدیریت تولید	۱	۲	۶۴	۳۲	۳۲
۲۰۴	مدیریت مالی ۲	۱	۳	۴۸	۴۸	۴۸
۲۰۸	پول و ارز و باکداری	۱	۲	۳۲	۳۲	۳۲
۲۰۹	کاربرد نرم افزارهای رایانه‌ای در حسابداری	۱	۲	۹۶	۱۶	۱۱۲
۳۰۲	حسابداری میانه	۱	۲	۳۲	۳۲	۶۴
	جمع		۱۸	۱۸		

کد	نام درس	ساعت	واحد	دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز
		جمع	واحد	ساعت	دروس پیش نیاز
۲	انقلاب اسلامی و ریشه‌های آن	۳۲	نظری	جمع	دروس پیش نیاز
۲۰۲	پژوهش عملیاتی ۱	۴۸	عملی	جمع	دروس هم نیاز
۲۰۳	پژوهش عملیاتی ۲	۴۸	نظری	جمع	دروس پیش نیاز
۲۱۰	سرمایه‌گذاری در بورس اوراق بهادار	۳۲	نظری	جمع	دروس پیش نیاز
۲۱۱	امور مالی بین المللی	۳۲	عملی	جمع	دروس پیش نیاز
۲۱۲	حسابداری پیشرفته ۱	۳۲	نظری	جمع	دروس پیش نیاز
۲۱۳	حسابداری میانه	۳۲	عملی	جمع	دروس پیش نیاز
۲۱۴	حسابداری پیشرفته ۲	۳۲	نظری	جمع	دروس هم نیاز
۳۰۴	حسابداری صنعتی ۳	۳۲	عملی	جمع	دروس پیش نیاز
۳۰۵	پرورزه مالی ۲	۳۲	نظری	جمع	دروس هم نیاز
۳۰۸	جمع	۱۷	واحد	جمع	دروس هم نیاز

کد	نام درس	ساعت		دروس پیش نیاز		دروس هم نیاز
		نظری	عملی	جمع	نظری	
۳	تاریخ اسلام	۲	-	۲	-	۳
۴	متون اسلامی	۲	-	۲	-	۴
۳۰۴	مباحث جاری در حسابداری	۲	-	۲	-	۳۰۴
۳۰۶	حسابداری دولتی ۲	۲	-	۲	-	۳۰۶
۳۰۷	حسابداری دولتی ۱	۲	-	۲	-	۳۰۷
۳۰۹	حسابرسی ۲	۲	-	۲	-	۳۰۹
۳۱۰	زبان تخصصی ۲	۲	-	۲	-	۳۱۰
۳۱۱	کارمزی	۲	-	۲	-	۳۱۱
جمع		۱۷		۱۷		