



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری  
شورای عالی برنامه ریزی آموزشی



برنامه درسی رشته

## مدیریت مالی

Financial Management

مقطع کارشناسی ارشد ناپیوسته



گروه علوم انسانی  
پیشادهی دانشگاه کیلان









جمهوری اسلامی ایران

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

شورای گسترش و برنامه‌ریزی آموزش عالی

### دانشگاه‌ها / موسسه‌های همکار

			
---	---	--	---

برنامه‌ریزی رشته

## مدیریت مالی

## Financial Management

### مقطع کارشناسی ارشد

مجری طرح:

دکتر محمدحسن قلیزاده

همکاران:

۱- دکتر سید جلال صادقی شریف

۲- دکتر حسن قالیباف اصل

۳- دکتر علی نمکی

عضو هیات علمی دانشگاه گیلان

عضو هیات علمی دانشگاه شهید بهشتی

عضو هیات علمی دانشگاه الزهرا

عضو هیات علمی دانشگاه تهران



### جدول تغییرات

ردیف	در برنامه قبلی	در برنامه بازنگری شده
۱.	تجزیه و تحلیل صورت های مالی	تجزیه و تحلیل صورت های مالی
۲.	مدیریت مالی پیشرفته	مدیریت مالی پیشرفته
۳.	بررسی موارد خاص در مدیریت مالی	بررسی موارد خاص در مدیریت مالی
۴.	حسابداری مدیریت	حسابداری مدیریت
۵.	بازار پول و سرمایه	بازارها و نهادهای پول و سرمایه
۶.	مدیریت سرمایه گذاری و ارزیابی اوراق بهادار	مدیریت سرمایه گذاری و ارزیابی اوراق بهادار پیشرفته
۷.	سازمان های پولی و مالی	سمینار در مسایل مالی
۸.	مدیریت سرمایه گذاری پیشرفته	تئوری های مدیریت و سازمان پیشرفته
۹.	سیستم های اطلاعات مدیریت	اقتصاد مدیریت
۱۰.	سمینار مالی	روش شناسی پژوهش پیشرفته
۱۱.	تئوری های مدیریت پیشرفته	اقتصاد سنجی مالی پیشرفته
۱۲.	اقتصاد مدیریت	مهندسی مالی و مدیریت ریسک
۱۳.	پژوهش عملیاتی پیشرفته	پژوهش عملیاتی پیشرفته در امور مالی
۱۴.		مدیریت بانک و بانکداری
۱۵.		تئوری های مالی و مالی رفتاری
۱۶.		حقوق و مقررات بازارها و نهادهای مالی
۱۷.		مدیریت مالی در صنعت بیمه
۱۸.		فرآیندهای تصادفی در مالی
۱۹.		فناوری مالی
۲۰.		



## فصل اول

# مشخصات کلی برنامه درسی

[Type here]



## الف) مقدمه

دوره کارشناسی ارشد مدیریت مالی که در دنیا با عنوان Financial Management شناخته می شود، هر چند که موضوع مورد مطالعه آن ریشه دیرینه ای در تاریخ بشر دارد، ولی به عنوان یک رشته بین رشته ای در نظام آموزش عالی جهان و ایران، بسیار جوان می باشد که در صدد کمک به جامعه بشری برای تصمیم گیری بهینه در خصوص منابع محدود در دسترس به ویژه منابع مالی است.

## ب) مشخصات کلی، تعریف و اهداف

هدف از برگزاری این دوره تحصیلی در مقطع کارشناسی ارشد در دانشگاه های کشور، تربیت نیروی انسانی در دو حوزه تخصصی "تأمین مالی و سرمایه گذاری" در بخش های مختلف اقتصادی و شرکت های خصوصی و دولتی، حقوقی و حقیقی و تعاونی است.

دانش آموختگان این رشته تخصصی علاوه بر آشنایی با مباحث نظری دانش مدیریت مالی، با زمینه های نوین آن در عرصه عمل نیز آشنا خواهند شد و قدرت تحلیل امور با استفاده از آفته های کاربردی از ویژگی های این دوره است. لذا با طراحی بیشتر دروس اختیاری در صدد ایجاد بستر لازم برای شکل گیری گرایش های مختلف در آینده ای نه چندان دور است.

هر چند برای این رشته تخصصی جوان با توجه به بخش های اقتصادی می توان گرایش های مختلفی در نظر گرفت ، ولی برای این امر خطیر در ایران هنوز زمینه های لازم شکل نگرفته و مستلزم زمان بیشتری است.

## پ) ضرورت و اهمیت

تحولات بسیار سریع جامعه بشری، خواسته ها و نیازهای جدیدی را با خود به همراه دارد که مستلزم تغییر ساختار و دانش برای پاسخگویی به همه این تحولات است و این امر ضرورت تغییر عنوان و محتوای همه رشته های تخصصی از جمله "مدیریت مالی" را اجتناب ناپذیر کرده است. به ویژه این رشته تخصصی که با مدیریت مهمترین نهادهای پولی و مالی کشور همانند بانک ها، بیمه ها، صندوق های بازنشستگی، بازار سرمایه و همچنین با همه ابعاد مالی کلیه بنگاه های دولتی، خصوصی و تعاونی عجین شده است.

در این رشته دانشجویان با آشنایی با مباحث تئوری های نوین مدیریت مالی و کاربرد آنها در نهایت می توانند با ارائه راهکارهایی برای بسط و توسعه سرمایه گذاری، اشتغال و کنترل تورم و نهایتاً افزایش سطح رفاه و آسایش مردم گام های مؤثر بردارند.

## ت) تعداد و نوع واحدهای درسی

جدول (۱) - توزیع واحدها

تعداد واحد	نوع دروس
۱۲	دروس تخصصی
۱۶	دروس اختیاری
۴	رساله / پایان نامه
۳۲	جمع

[Type here]



ث) مهارت، توانمندی و شایستگی دانش‌آموختگان

مهارت‌ها، شایستگی‌ها و توانمندی‌های ویژه	دروس مرتبط
درک وضعیت مالی بنگاه‌ها	تجزیه و تحلیل صورت‌های مالی و حسابداری مدیریت
درک وضعیت عمومی اقتصاد و جامعه	اقتصاد مدیریت و بازارها و نهادهای پول و سرمایه
تصمیم‌گیری در تأمین مالی	مدیریت مالی پیشرفته
تصمیم‌گیری در سرمایه‌گذاری	مدیریت سرمایه‌گذاری و ارزیابی اوراق بهادار پیشرفته
آشنایی با مباحث ویژه روز	سمینار در مسایل مالی
مهارت‌ها، شایستگی‌ها و توانمندی‌های عمومی	دروس مرتبط
مهارت انسانی، ادراکی و سازمانی	تئوری‌های مدیریت و سازمان پیشرفته
محاسباتی و عددی	اقتصاد سنجی مالی پیشرفته

ج) شرایط و ضوابط ورود به دوره

کلیه گرایش‌های رشته اقتصاد و مدیریت و حسابداری مرتبط و سایر رشته‌ها غیرمرتبط می‌باشند.

**تبصره:** دانشجویانی که رشته مقطع قبلی آنان با این رشته غیرمرتبط می‌باشد بایستی تا ۱۲ واحد را به عنوان دروس جبرانی از میان دروس دوره قبل این رشته را در نیمسال اول تا دوم بگذرانند. انتخاب این دروس به تشخیص گروه آموزشی دانشگاه / موسسه می‌باشد و بایستی شامل دروسی باشد که دانش پایه و اصلی این رشته را در بر بگیرد. تعداد واحدهای جبرانی نیز به تشخیص گروه آموزشی دانشگاه / موسسه و بر مبنای میزان ارتباط رشته با رشته دوره قبلی دانشجو می‌باشد.

[Type here]



فصل دوم

## جدول عناوین و مشخصات دروس





جدول (۳) - عنوان و مشخصات کلی دروس تخصصی گرایش .....۱.....

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد (۱-۳ واحد)	نوع واحد			تعداد ساعات		پیش نیاز	هم نیاز
			نظری	عملی	نظری - عملی	نظری	عملی		
۱.	تجزیه و تحلیل صورت های مالی	۳	*			۴۸			
۲.	فناوری مالی	۲	*			۳۲			
۳.	مدیریت مالی پیشرفته	۲	*			۳۲	تجزیه و تحلیل صورت های مالی		
۴.	بازارها و نهادهای پول و سرمایه	۲	*			۳۲			
۵.	مدیریت سرمایه گذاری و ارزیابی اوراق بهادار پیشرفته	۳	*			۴۸			



جدول (۴) - عنوان و مشخصات کلی دروس اختیاری گرایش .....۱.....

ردیف	عنوان درس	تعداد واحد (۱-۳ واحد)	نوع واحد		تعداد ساعات		پیش نیاز	هم نیاز
			نظری	عملی	نظری - عملی	نظری		
۱.	روش شناسی پژوهش پیشرفته	۲	*			۳۲		
۲.	حسابداری مدیریت	۲	*			۳۲		
۳.	اقتصاد سنجی مالی پیشرفته	۲	*			۳۲		
۴.	سمینار در مسائل مالی	۲	*			۳۲		
۵.	اقتصاد مدیریت	۲	*			۳۲		
۶.	تئوری های مدیریت و سازمان پیشرفته	۲	*			۳۲		
۷.	مهندسی مالی و مدیریت ریسک	۲	*			۳۲		
۸.	پژوهش عملیاتی پیشرفته در امور مالی	۲	*			۳۲		
۹.	مدیریت بانک و بانکداری	۲	*			۳۲	مدیریت مالی پیشرفته	
۱۰.	تئوری های مالی و مالی رفتاری	۲	*			۳۲		
۱۱.	حقوق و مقررات بازارها و نهادهای مالی	۲	*			۳۲		
۱۲.	مدیریت مالی در صنعت بیمه	۲	*			۳۲	مدیریت مالی پیشرفته	
۱۳.	فرآیندهای تصادفی در مالی	۲	*			۳۲		

[Type here]



کارشناسی ارشد مدیریت مالی / ۹

هم نیاز	پیش نیاز	تعداد ساعات		نوع واحد			تعداد واحد (۱-۳ واحد)	عنوان درس	ردیف
		عملی	نظری	نظری - عملی	عملی	نظری			
	مدیریت مالی پیشرفته		۳۲			*	۲	بررسی موارد خاص در مدیریت مالی	۱۴

نکته: ۱۶ واحد از ۲۸ واحد جدول فوق بنا به نظر شورای تخصصی گروه بایستی گذرانده شود.

[Type here]



فصل سوم

## ویژگی‌های دروس



عنوان درس به فارسی		تجزیه و تحلیل صورت های مالی	
عنوان درس به انگلیسی:		Financial Statement Analysis	
دروس پیش نیاز:	-----	نظری <input checked="" type="checkbox"/>	پایه <input type="checkbox"/>
دروس هم نیاز:	-----	عملی <input type="checkbox"/>	تخصصی <input checked="" type="checkbox"/>
تعداد واحد:	۳	نظری-عملی <input type="checkbox"/>	اختیاری <input type="checkbox"/>
تعداد ساعت:	۴۸	رساله / پایان نامه <input type="checkbox"/>	

اگر واحد عملی دارد، چه نوع آموزش تکمیلی نیاز است؟: سفر علمی  آزمایشگاه  سمینار  کارگاه  موارد دیگر: .....

**هدف کلی:**

۱- آشنا نمودن دانشجویان با روش های تجزیه و تحلیل صورت های مالی به منظور کسب اطلاعات برای اخذ تصمیمات مالی و سرمایه گذاری

**اهداف ویژه:**

۱. ایجاد یادگیری انجام تحلیل های کاربردی بر اساس صورت های مالی شرکت ها
۲. کسب اطلاعات برای اخذ تصمیمات مالی
۳. کسب اطلاعات برای تصمیمات سرمایه گذاری

**پ) مباحث یا سرفصل ها:**

۱. آشنایی با صورت های مالی
۲. مروری بر تجزیه و تحلیل صورت های مالی
۳. تجزیه و تحلیل فعالیت های تأمین مالی
۴. تجزیه و تحلیل فعالیت های سرمایه گذاری
۵. تجزیه و تحلیل فعالیت های عملیاتی
۶. تجزیه و تحلیل، سودآوری و بازدهی
۷. تجزیه و تحلیل و ارزیابی مبتنی بر عایدات
۸. تجزیه و تحلیل گردش وجه نقد

**ت) راهبردهای تدریس و یادگیری متناسب با محتوا و هدف:**

مهم ترین راهبرد تدریس در این رشته تخصصی، "تدریس فعال، مستمر و تعاملی" است.

**ث) راهبردهای ارزشیابی (پیشنهادی):**

- |                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| فعالیت های کلاسی در طول نیم سال | ۲۰ درصد |
| آزمون پایان نیم سال             | ۸۰ درصد |

**ج) ملزومات، تجهیزات و امکانات مورد نیاز برای ارائه:**

امکانات اولیه آموزش دانشگاهی از قبیل فضای فیزیکی، ویدئو پروژکتور، اینترنت، تابلو و ابزارهای دیگر مورد نیاز برای انتقال مفهوم و متن.

**چ) فهرست منابع پیشنهادی:**

۱. تهرانی. رضا، روح الله رهنما(۱۳۹۵)، تجزیه و تحلیل صورت های مالی، چاپ هفتم، تهران: نگاه دانش.
۲. اکبری. فضل الله(۱۳۹۹)، تجزیه و تحلیل صورت های مالی: با تجدید نظر، چاپ ۲۱، تهران: سازمان حسابرسی

[Type here]



3. Ittelson, Thomas,(2020)Financial statements: A Step-by-step guide to understanding and creating Fainancil Reports, New jersey: Career press.

[Type here]



عنوان درس به فارسی:		فناوری مالی	
عنوان درس به انگلیسی:		Financial Technology	
نوع درس و واحد			
نظری <input checked="" type="checkbox"/>	پایه <input type="checkbox"/>	-----	دروس پیش نیاز:
عملی <input type="checkbox"/>	تخصصی <input checked="" type="checkbox"/>	-----	دروس هم نیاز:
نظری-عملی <input type="checkbox"/>	اختیاری <input type="checkbox"/>	۲	تعداد واحد:
رساله / پایان نامه <input type="checkbox"/>		۳۲	تعداد ساعت:

اگر واحد عملی دارد، چه نوع آموزش تکمیلی نیاز است؟: سفر علمی  آزمایشگاه  سمینار  کارگاه  موارد دیگر: ...

### هدف کلی:

- آشنا نمودن دانشجویان با کاربرد نوآورانه فناوری در حوزه مالی

### اهداف ویژه:

- اطلاعات دانشجویان در حوزه توانایی فناوری برای کاهش هزینه های خدمات مالی
- افزایش آگاهی و مهارت دانشجویان برای استفاده از فناوری اطلاعات کاهش بوروکراسی در سیکل های احتمالی

### پ) مباحث یا سرفصل ها:

۱. فناوری های قوانین و مقررات «رگ تک»
۲. فناوری های بورس و سرمایه گذاری «ولت تک»
۳. فناوری های بیمه «انیشورتک»
۴. فناوری های پرداخت «پی تک»
۵. فناوری های بانک «بانک تک»
۶. فناوری های قرض دادن و تامین سرمایه جمعی «لند تک»
۷. مدیریت مالی شخصی
۸. فناوری های انتقال بین المللی پول «ریمیتنس»
۹. پول های جدید، توکن ها و ارزهای رمزگذاری شده «کریپتوکرنسی»

### ت) راهبردهای تدریس و یادگیری متناسب با محتوا و هدف:

مهم ترین راهبرد تدریس در این رشته تخصصی، "تدریس فعال، مستمر و تعاملی" است.

### ث) راهبردهای ارزشیابی (پیشنهادی):

- |                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| فعالیت های کلاسی در طول نیم سال | ۲۰ درصد |
| آزمون پایان نیم سال             | ۸۰ درصد |

[Type here]



(ج) ملزومات، تجهیزات و امکانات مورد نیاز برای ارائه:

امکانات اولیه آموزش دانشگاهی از قبیل فضای فیزیکی، ویدئو پروژکتور، اینترنت، تابلو و ابزارهای دیگر مورد نیاز برای انتقال مفهوم و متن.

(چ) فهرست منابع پیشنهادی:

۱. چیستی.سوزان، ژانوس باربریس، (۱۳۹۶)، کتاب فین تک، ترجمه: رضا قربانی، رسول قربانی، چاپ: اول تهران: راه پرداخت

۲. چیستی. سوزان، توماس پوشمن، (۱۳۹۸)، کتاب ولث تک، ترجمه: راه پرداخت، چاپ اول تهران: راه پرداخت

3. Brown Steve, (2020), Innovation Ultimation, 1th Edition, Wiley sans. Inc

[Type here]





مدیریت مالی پیشرفته		عنوان درس به فارسی
Advanced Financial Management		عنوان درس به انگلیسی:
نوع درس و واحد	تجربه و تحلیل صورت های مالی	دروس پیش نیاز:
<input checked="" type="checkbox"/> نظری <input type="checkbox"/> پایه <input type="checkbox"/> عملی <input checked="" type="checkbox"/> تخصصی	-----	دروس هم نیاز:
<input type="checkbox"/> نظری-عملی <input type="checkbox"/> اختیاری	۲	تعداد واحد:
رساله / پایان نامه	۳۲	تعداد ساعت:

اگر واحد عملی دارد، چه نوع آموزش تکمیلی نیاز است؟: سفر علمی  آزمایشگاه  سمینار  کارگاه  موارد دیگر: ....

**هدف کلی:**

- آشنایی با روش های نوین تأمین مالی داخلی و خارجی شرکت، تصمیم گیری های مالی و مباحث پیشرفته در حوزه مدیریت مالی
- **اهداف ویژه:**

۱. ایجاد یادگیری در دانشجویان برای انجام تأمین و تحلیل های مالی پیشرفته شرکت های دولتی و خصوصی
۲. توسعه توانایی دانشجویان در ارزیابی سهام، اوراق قرضه و مشارکت شرکت ها

**پ) مباحث یا سرفصل ها:**

۱. نقش دولت، بازارهای مالی، مؤسسات مالی در اقتصاد
۲. ریسک و خط بازار اوراق بهادار
۳. نرخ های بهره و ارزیابی اوراق قرضه
۴. ارزیابی سهام
۵. هزینه سرمایه
۶. تأمین سرمایه و سیاست ساختار سرمایه
۷. سیاست های تقسیم سود و باز خرید سهام
۸. ادغام، تملک، تصاحب و خریدهای اهرمی
۹. بحران های مالی و بازسازی ساختار مالی
۱۰. ورشکستگی، سازماندهی مجدد
۱۱. مدیریت نقدینگی

**ت) راهبردهای تدریس و یادگیری متناسب با محتوا و هدف:**

مهم ترین راهبرد تدریس در این رشته تخصصی، "تدریس فعال، مستمر و تعاملی" است.

**ث) راهبردهای ارزشیابی (پیشنهادی):**

- فعالیت های کلاسی در طول نیم سال ۲۰ درصد
- آزمون پایان نیم سال ۸۰ درصد

**ج) ملزومات، تجهیزات و امکانات مورد نیاز برای ارائه:**

امکانات اولیه آموزش دانشگاهی از قبیل فضای فیزیکی، ویدئو پروژکتور، اینترنت، تابلو و ابزارهای دیگر مورد نیاز برای انتقال مفهوم و متن.

[Type here]



چ) فهرست منابع پیشنهادی:

۱. راس. استفان، رندلف وسترفیلد، بردفورد جردن (۱۳۸۹)، مدیریت مالی نوین، ترجمه: دکتر علی جهانخانی، مجتبی شوری، چاپ سوم، تهران: انتشارات سمت

۲. جان فدریک وستون، کویلند. توماس ای، کولدیپ شاستری، (۱۳۹۶)، مدیریت مالی پیشرفته (تئوری های مالی)، ترجمه: دکتر رضا تهرانی، دکتر عسگر نوربخش، چاپ سوم، تهران: انتشارات نگاه دانش

3.Brigham.Eugene.F, Michael C. Ehrhardt, (2019), Financial Management, Theory&Practice,16 Th Edition, Cenagage Learning

[Type here]



عنوان درس به فارسی		بازارها و نهادهای پول و سرمایه	
عنوان درس به انگلیسی:		Markets and institution of Money and Capital	
دروس پیش نیاز:	-----	<input type="checkbox"/> پایه	<input checked="" type="checkbox"/> نظری
دروس هم نیاز:	-----	<input checked="" type="checkbox"/> تخصصی	<input type="checkbox"/> عملی
تعداد واحد:	۲	<input type="checkbox"/> اختیاری	<input type="checkbox"/> نظری-عملی
تعداد ساعت:	۳۲	<input type="checkbox"/> رساله / پایان نامه	

اگر واحد عملی دارد، چه نوع آموزش تکمیلی نیاز است؟: سفر علمی  آزمایشگاه  سمینار  کارگاه  موارد دیگر:

**هدف کلی:**

- آشنایی دانشجویان با ساختار بازارها و نهادهای مالی، نوع عملیات و ویژگی های آنها

**اهداف ویژه:**

۱. ایجاد یادگیری در دانشجویان برای مدیریت حرفه ای نهادهای مالی و شناخت انواع بازارهای مهم مالی در داخل و خارج از کشور
۲. درک توانایی صندوق های سرمایه گذاری و سایر نهادهای مالی در تامین مالی و سرمایه گذاری

**پ) مباحث یا سرفصل ها:**

۱. نقش بازارهای پول و سرمایه در اقتصاد کشور
۲. عوامل تعیین کننده نرخ بهره
۳. سیاست های پولی و نرخ بهره
۴. بازارهای پول
۵. بازارهای اوراق قرضه و مشتقه
۶. بازارهای اوراق رهنی
۷. بازارهای سهام و نرخ ارز
۸. مؤسسات تأمین سرمایه
۹. صندوق های سرمایه گذاری و صندوق های پوشش ریسک
۱۰. بانک های تجاری
۱۱. ابزارهای مالی و ابزارهای مالی اسلامی
۱۲. بازارهای مالی اسلامی

**ت) راهبردهای تدریس و یادگیری متناسب با محتوا و هدف:**

مهم ترین راهبرد تدریس در این رشته تخصصی، "تدریس فعال، مستمر و تعاملی" است.

**ث) راهبردهای ارزشیابی (پیشنهادی):**

- |                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| فعالیت های کلاسی در طول نیم سال | ۲۰ درصد |
| آزمون پایان نیم سال             | ۸۰ درصد |

**ج) ملزومات، تجهیزات و امکانات مورد نیاز برای ارائه:**

امکانات اولیه آموزش دانشگاهی از قبیل فضای فیزیکی، ویدئو پروژکتور، اینترنت، تابلو و ابزارهای دیگر مورد نیاز برای انتقال مفهوم و متن.

[Type here]



چ) فهرست منابع پیشنهادی:

۱. فجر. محمد، منوچهر حاضر، مهرداد بنداری (۱۴۰۰)، بازار پول و سرمایه، چاپ ۱۱، تهران: هوشمند تدبیر
۲. ساندرز، آنتونی، مارسیا کورنت (۱۳۹۸)، بازارها و نهادهای مالی، ترجمه: رضا تهرانی، عسگر نوریخس، چاپ ششم، تهران: انتشارات دانشگاه تهران

3. Mishkin, Frederic, Stanley Eakins (2017), Study Guide for Financial Market and institutions, 9<sup>Th</sup> edition Pearson.

[Type here]



عنوان درس به فارسی:		مدیریت سرمایه گذاری و ارزیابی اوراق بهادار پیشرفته	
عنوان درس به انگلیسی:		Advanced Investment and Securities Management	
نوع درس و واحد			
<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه	-----	دروس پیش نیاز:
<input type="checkbox"/> عملی	<input checked="" type="checkbox"/> تخصصی	-----	دروس هم نیاز:
<input type="checkbox"/> نظری-عملی	<input type="checkbox"/> اختیاری	۳	تعداد واحد:
	<input type="checkbox"/> رساله / پایان نامه	۴۸	تعداد ساعت:

اگر واحد عملی دارد، چه نوع آموزش تکمیلی نیاز است؟: سفر علمی  آزمایشگاه  سمینار  کارگاه  موارد دیگر: .....

**هدف کلی:**

- آشنا نمودن دانشجویان با سرمایه گذاری در اوراق بهادار و چگونگی تعیین ارزش و قیمت گذاری آنها

**اهداف ویژه:**

۱. ایجاد یادگیری برای سرمایه گذاری و مدیریت حرفه ای آن در انواع اوراق بهادار
۲. آشنایی با ساز و کارهای تامین مالی و سرمایه گذاری بازارهای مالی جهان و بازارهای مالی اسلامی

**پ) مباحث یا سرفصل ها:**

۱. محیط سرمایه گذاری
۲. بازارهای اوراق بهادار
۳. بازارهای کار و قیمت گذاری
۴. تئوری پرتفوی
۵. وام گیری، وام دهی
۶. اوراق مشتقه
۷. مدل های تک عاملی و چند عاملی
۸. ابزارهای تأمین مالی و سرمایه گذاری اسلامی
۹. تحلیل تکنیکال بازارها(فارکس، بازار سرمایه، ارزهای دیجیتال)

**ت) راهبردهای تدریس و یادگیری متناسب با محتوا و هدف:**

مهم ترین راهبرد تدریس در این رشته تخصصی، "تدریس فعال، مستمر و تعاملی" است.

**ث) راهبردهای ارزشیابی (پیشنهادی):**

- |                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| فعالیت های کلاسی در طول نیم سال | ۲۰ درصد |
| آزمون پایان نیم سال             | ۸۰ درصد |

**ج) ملزومات، تجهیزات و امکانات مورد نیاز برای ارائه:**

امکانات اولیه آموزش دانشگاهی از قبیل فضای فیزیکی، ویدئو پروژکتور، اینترنت، تابلو و ابزارهای دیگر مورد نیاز برای انتقال مفهوم و متن.

[Type here]



چ) فهرست منابع پیشنهادی:

۱. گوردون. الکساندر، جفری وی. بیلی، ویلیام اف. شارپ (۱۳۹۳)، مدیریت سرمایه گذاری، ترجمه: سید مجید شریعت پناهی، ابوالفضل جعفری، چاپ ششم، تهران: اتحاد
۲. مورفی. جان (۱۳۹۶)، تحلیل تکنیکال در بازار سرمایه، ترجمه: کامیار فراهانی فرد، رضا قاسمیان لنگرودی
3. Graham. Benjamin, Jason,Zweig (2021), The Intelligent Investor: The Definitive Book on Value Investing, Harper Business.

[Type here]



عنوان درس به فارسی:		روش شناسی پژوهش پیشرفته	
عنوان درس به انگلیسی:		Advanced Research Methodology	
نوع درس و واحد			
<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه	-----	دروس پیش نیاز:
<input type="checkbox"/> عملی	<input type="checkbox"/> تخصصی	-----	دروس هم نیاز:
<input type="checkbox"/> نظری-عملی	<input checked="" type="checkbox"/> اختیاری	۲	تعداد واحد:
	<input type="checkbox"/> رساله / پایان نامه	۳۲	تعداد ساعت:

اگر واحد عملی دارد، چه نوع آموزش تکمیلی نیاز است؟: سفر علمی  آزمایشگاه  سمینار  کارگاه  موارد دیگر: .....

**هدف کلی:**

- آشنایی دانشجویان با روش پژوهش و تکنیک های آن در رشته مدیریت مالی

**اهداف ویژه:**

۱. ایجاد یادگیری برای انجام کارهای پژوهشی در رشته مالی شامل نگارش مقاله و پایان نامه و انجام پژوهش های کاربردی
۲. توسعه توانایی ساماندهی پژوهش های کمی-کیفی در حوزه مالی

**پ) مباحث یا سرفصل ها:**

۱. مفهوم پژوهش
۲. اهداف پژوهش
۳. نحوه نگارش پیشینه پژوهش
۴. انواع پژوهش
۵. متغیرهای پژوهش
۶. روش شناسی پژوهش
۷. تعریف مسأله پژوهش
۸. طرح پژوهش
۹. روش های نمونه گیری و جمع آوری داده ها
۱۰. مروری بر روش های کیفی و کمی پر استفاده در پژوهش های مالی
۱۱. روش های آزمون فرضیه ها
۱۲. نحوه نگارش گزارش نهایی پژوهش

**ت) راهبردهای تدریس و یادگیری متناسب با محتوا و هدف:**

مهم ترین راهبرد تدریس در این رشته تخصصی، "تدریس فعال، مستمر و تعاملی" است.

**ث) راهبردهای ارزشیابی (پیشنهادی):**

- |                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| فعالیت های کلاسی در طول نیم سال | ۲۰ درصد |
| آزمون پایان نیم سال             | ۸۰ درصد |

**ج) ملزومات، تجهیزات و امکانات مورد نیاز برای ارائه:**

امکانات اولیه آموزش دانشگاهی از قبیل فضای فیزیکی، ویدئو پروژکتور، اینترنت، تابلو و ابزارهای دیگر مورد نیاز برای انتقال مفهوم و متن.

[Type here]



چ) فهرست منابع پیشنهادی:

۱. دانایی فر. حسن. سیدمهدی الوانی، عادل آذر (۱۳۹۳)، روش شناسی پژوهش کمی در مدیریت: رویکردی جامع، چاپ نهم، تهران: صفار
۲. دانایی فر. حسن. سیدمهدی الوانی، عادل آذر (۱۳۸۳)، روش شناسی پژوهش کیفی در مدیریت: رویکردی جامع، چاپ اول، تهران: صفار
۳. ساندرز، مارک. فیلیپ لویز، آدریان ترن هیل (۱۳۹۶)، روش ها و پژوهش در تحقیقات مالی و بازرگانی، ترجمه: غلامحسین اسدی، بهادر نایی، تهران: ترمه

[Type here]





عنوان درس به فارسی		حسابداری مدیریت	
عنوان درس به انگلیسی:		Management Accounting	
دروس پیش نیاز:	-----	پایه <input type="checkbox"/>	نظری <input checked="" type="checkbox"/>
دروس هم نیاز:	-----	تخصصی <input type="checkbox"/>	عملی <input type="checkbox"/>
تعداد واحد:	۲	اختیاری <input checked="" type="checkbox"/>	نظری-عملی <input type="checkbox"/>
تعداد ساعت:	۳۲	رساله / پایان نامه <input type="checkbox"/>	

اگر واحد عملی دارد، چه نوع آموزش تکمیلی نیاز است؟: سفر علمی  آزمایشگاه  سمینار  کارگاه  موارد دیگر: ...

### هدف کلی:

- آشنایی دانشجویان با مباحث مختلف مالی در حوزه حسابداری مدیریت برای کمک به تصمیم گیری مدیران

### اهداف ویژه:

۱. یادگیری دانشجویان جهت برنامه ریزی و کنترل تعیین میزان سود و نحوه محاسبه قیمت تمام شده محصولات و تهیه گزارش های مدیریتی
۲. درک روش های مختلف بودجه بندی در سازمان ها و شرکت های دولتی و خصوصی

### پ) مباحث یا سرفصل ها:

۱. آشنایی با گزارش های سالانه شرکت های سهامی
۲. مسائل و مشکلات تعیین سود خالص
۳. بودجه جامع: طرح کلی
۴. طبقه بندی هزینه ها
۵. ارتباط حجم، هزینه و سود
۶. بودجه بندی سرمایه ای
۷. روش های برآورد اقلام بهای تمام شده
۸. هزینه کیفیت
۹. هزینه یابی هدف
۱۰. محک زنی

### ت) راهبردهای تدریس و یادگیری متناسب با محتوا و هدف:

مهم ترین راهبرد تدریس در این رشته تخصصی، "تدریس فعال، مستمر و تعاملی" است.

### ث) راهبردهای ارزشیابی (پیشنهادی):

- |                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| فعالیت های کلاسی در طول نیم سال | ۲۰ درصد |
| آزمون پایان نیم سال             | ۸۰ درصد |

### ج) ملزومات، تجهیزات و امکانات مورد نیاز برای ارائه:

امکانات اولیه آموزش دانشگاهی از قبیل فضای فیزیکی، ویدئو پروژکتور، اینترنت، تابلو و ابزارهای دیگر مورد نیاز برای انتقال مفهوم و متن.

[Type here]



چ) فهرست منابع پیشنهادی:

۱. شباهنگ. رضا (۱۳۹۴)، حسابداری مدیریت، چاپ ۲۷، تهران: سازمان حسابرسی
۲. نیک بخت. محمدرضا، زهرا دیانتهی دیلمی (۱۳۹۹)، حسابداری مدیریت، چاپ ۱۶، تهران: مؤسسه کتاب مهربان نشر

3. Adler.Ralph (1999), Management Accounting, London: Routledge

[Type here]



عنوان درس به فارسی: اقتصاد سنجی مالی پیشرفته		عنوان درس به انگلیسی: Advanced Financial Econometrics	
نوع درس و واحد	پایه <input type="checkbox"/>	نظری <input checked="" type="checkbox"/>	دروس پیش نیاز:
	تخصصی <input type="checkbox"/>	عملی <input type="checkbox"/>	دروس هم نیاز:
	اختیاری <input checked="" type="checkbox"/>	نظری-عملی <input type="checkbox"/>	تعداد واحد: ۲
	رساله / پایان نامه <input type="checkbox"/>		تعداد ساعت: ۳۲

اگر واحد عملی دارد، چه نوع آموزش تکمیلی نیاز است؟: سفر علمی  آزمایشگاه  سمینار  کارگاه  موارد دیگر: .....

### هدف کلی:

- آشنایی دانشجویان با روش انجام پژوهش ها و تحلیل های کمی و مدلسازی در حوزه علوم مالی

### اهداف ویژه:

۱. ایجاد یادگیری در دانشجویان برای انجام انواع تحلیل های سری زمانی و سایر روش های اقتصادسنجی
۲. ایجاد توانایی تحلیل احتمالی حرکت قیمت های سهام در بازار

### پ) مباحث یا سرفصل ها:

۱. مقدمه ای بر اقتصادسنجی مالی
۲. مروری بر آمار و احتمالات
۳. تحلیل رگرسیون و کاربردهای آن در مالی
۴. مدل های سری زمانی تک متغیره
۵. مدل ARIMA
۶. مدل های ARCH و GARCH
۷. مدل VAR
۸. مدل States Space

### ت) راهبردهای تدریس و یادگیری متناسب با محتوا و هدف:

مهم ترین راهبرد تدریس در این رشته تخصصی، "تدریس فعال، مستمر و تعاملی" است.

### ث) راهبردهای ارزشیابی (پیشنهادی):

- |                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| فعالیت های کلاسی در طول نیم سال | ۲۰ درصد |
| آزمون پایان نیم سال             | ۸۰ درصد |

### ج) ملزومات، تجهیزات و امکانات مورد نیاز برای ارائه:

امکانات اولیه آموزش دانشگاهی از قبیل فضای فیزیکی، ویدئو پروژکتور، اینترنت، تابلو و ابزارهای دیگر مورد نیاز برای انتقال مفهوم و متن.

[Type here]



چ) فهرست منابع پیشنهادی:

۱. بروکز. کریس (۱۳۹۸)، مقدمه ای بر اقتصاد سنجی مالی، ترجمه: احمد بدری، چاپ چهارم، تهران نص
۲. گجراتی. دامودار (۱۳۹۹)، مبانی اقتصاد سنجی، ترجمه: حمید ابریشمی، چاپ هفدهم تهران: انتشارات دانشگاه تهران
3. Rachev.Svetlozar, Stefan. Mittnik, Frank J. Sergio m. Focardi, Teo Jacic (2012),Financial Econometrics: From Basics to Advanced: John Wiley & Sans, Inc

[Type here]



عنوان درس به فارسی:		سمینار در مسائل مالی	
عنوان درس به انگلیسی:		Seminar On Financial Issues	
نوع درس و واحد			
<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه	-----	دروس پیش نیاز:
<input type="checkbox"/> عملی	<input type="checkbox"/> تخصصی	-----	دروس هم نیاز:
<input type="checkbox"/> نظری-عملی	<input checked="" type="checkbox"/> اختیاری	۲	تعداد واحد:
	<input type="checkbox"/> رساله / پایان نامه	۳۲	تعداد ساعت:

اگر واحد عملی دارد، چه نوع آموزش تکمیلی نیاز است؟: سفر علمی  آزمایشگاه  سمینار  کارگاه  موارد دیگر: .....

**هدف کلی:**

- بررسی تئوری ها و مسائل اساسی در مدیریت مالی روز و آشنایی با مورد های کاربردی

**اهداف ویژه:**

۱. یادگیری دانشجویان در زمینه های تصمیم گیری، برنامه ریزی و کنترل مالی
۲. درک مباحث جاری و خاص در حوزه مالی

**پ) مباحث یا سرفصل ها:**

۱. تجزیه و تحلیل مباحث اساسی در مدیریت مالی
۲. مطالعه عمیق و جامع تئوری ها و روش های مربوط به برنامه ریزی و کنترل مالی
۳. تشکیل سرمایه
۴. تخصیص منابع مالی سازمان ها
۵. استفاده از وام ها و اعتبارات مؤسسات دولتی و خصوصی
۶. ارزیابی سرمایه گذاری داخلی و خارجی
۷. بررسی موارد خاص در مدیریت مالی
۸. ارائه گزارش های مالی و نتایج پژوهش های انفرادی و گروهی در جلسات سمینار

**ت) راهبردهای تدریس و یادگیری متناسب با محتوا و هدف:**

مهم ترین راهبرد تدریس در این رشته تخصصی، "تدریس فعال، مستمر و تعاملی" است.

**ث) راهبردهای ارزشیابی (پیشنهادی):**

- فعالیت های کلاسی در طول نیم سال ۲۰ درصد
- آزمون پایان نیم سال ۸۰ درصد

**ج) ملزومات، تجهیزات و امکانات مورد نیاز برای ارائه:**

امکانات اولیه آموزش دانشگاهی از قبیل فضای فیزیکی، ویدئو پروژکتور، اینترنت، تابلو و ابزارهای دیگر مورد نیاز برای انتقال مفهوم و متن.

**چ) فهرست منابع پیشنهادی:**

۱. مجله "تحقیقات مالی" نشریه دانشکده مدیریت دانشگاه تهران
۲. فصلنامه بورس و اوراق بهادار، سازمان بورس و اوراق بهادار
۳. فصلنامه چشم انداز مدیریت مالی و حسابداری، دانشکده مدیریت و حسابداری دانشگاه شهید بهشتی
۴. مجله مدیریت دارایی و تأمین مالی، دانشگاه اصفهان

[Type here]



عنوان درس به فارسی:		اقتصاد مدیریت	
عنوان درس به انگلیسی:		Economic Management	
نوع درس و واحد			
نظری <input checked="" type="checkbox"/>	پایه <input type="checkbox"/>	-----	دروس پیش نیاز:
عملی <input type="checkbox"/>	تخصصی <input type="checkbox"/>	-----	دروس هم نیاز:
نظری-عملی <input type="checkbox"/>	اختیاری <input checked="" type="checkbox"/>		تعداد واحد: ۲
	رساله / پایان نامه <input type="checkbox"/>		تعداد ساعت: ۳۲

اگر واحد عملی دارد، چه نوع آموزش تکمیلی نیاز است؟: سفر علمی  آزمایشگاه  سمینار  کارگاه  موارد دیگر: .....

**هدف کلی:**

- آشنایی با تئوری ها و الگوهای اقتصادی برای کمک به تصمیم گیری مدیریتی

**اهداف ویژه:**

۱. یادگیری ساز و کار عمل بازارها و رفتار مصرف کننده برای کمک در تصمیم گیری مدیران
۲. درک رفتار توابع تقاضا و عرضه در بنگاه های اقتصادی و بازارها

**پ) مباحث یا سرفصل ها:**

۱. مروری بر مفاهیم اقتصاد بنگاه و بازار و عوامل مؤثر بر آنها
۲. تئوری قیمت: سازو کار بازار و عوامل مؤثر در تغییرات سطح قیمت ها
۳. عرضه و تقاضا در بازار کالاها و خدمات و حالت های تعادل و عدم تعادل
۴. تصمیم گیری مصرف کننده و عوامل مؤثر بر آن
۵. تغییرات و نوسانات در بازارهای پولی و مالی و تأثیر آن بر فعالیت شرکت ها
۶. نحوه تصمیم گیری مؤسسات اقتصادی در زمینه های تولید و بکارگیری عوامل تولید و منابع مالی شرکت و قیمت گذاری کالاها
۷. مباحث مربوط به تولید
۸. حاکمیت شرکتی و هدف های واحد اقتصادی

**ت) راهبردهای تدریس و یادگیری متناسب با محتوا و هدف:**

مهم ترین راهبرد تدریس در این رشته تخصصی، "تدریس فعال، مستمر و تعاملی" است.

**ث) راهبردهای ارزشیابی (پیشنهادی):**

- |                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| فعالیت های کلاسی در طول نیم سال | ۲۰ درصد |
| آزمون پایان نیم سال             | ۸۰ درصد |

**ج) ملزومات، تجهیزات و امکانات مورد نیاز برای ارائه:**

امکانات اولیه آموزش دانشگاهی از قبیل فضای فیزیکی، ویدئو پروژکتور، اینترنت، تابلو و ابزارهای دیگر مورد نیاز برای انتقال مفهوم و متن.

**چ) فهرست منابع پیشنهادی:**

۱. شریف. مصطفی (۱۳۹۳)، اقتصاد مدیریت، چاپ اول، تهران: سازمان سمت

۲. داگلاس. ایوان (۱۳۹۸)، اقتصاد مدیریت، ترجمه سیدجواد پورمقیم، تهران: نشر نی

3. Froeb. Lukem, Brain T. McCann, Michael R. Ward, Mike Shor (2018), Managerial Economies:A, Problem Solving Approach,Fifth Edition, Boston, Lumina Datamatics, Inc

[Type here]



عنوان درس به فارسی:		تئوری های مدیریت و سازمان پیشرفته	
عنوان درس به انگلیسی:		Advanced Management Theories and Organization	
نوع درس و واحد			
<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه	-----	دروس پیش نیاز:
<input type="checkbox"/> عملی	<input type="checkbox"/> تخصصی	-----	دروس هم نیاز:
<input type="checkbox"/> نظری-عملی	<input checked="" type="checkbox"/> اختیاری		تعداد واحد:
	رساله / پایان نامه		تعداد ساعت:
		۲	
		۳۲	

اگر واحد عملی دارد، چه نوع آموزش تکمیلی نیاز است؟: سفر علمی  آزمایشگاه  سمینار  کارگاه  موارد دیگر: .....

**هدف کلی:**

- آشنایی دانشجویان با سازمان و مدیریت به منظور تشخیص نقش حیاتی سازمان و اهمیت نحوه اداره آن

**اهداف ویژه:**

۱. آشنایی دانشجویان با سیر تحولات دانش مدیریت سازمان و ارزیابی نظریه های مدیریت با نگرشی نوین
۲. آشنایی دانشجویان با مدیریت تعارض و فرهنگ سازمانی

**پ) مباحث یا سرفصل ها:**

۱. مفهوم تئوری سازمان و سیر تحول تاریخی دیدگاه های آن
۲. ابعاد ساختار سازمانی
۳. استراتژی
۴. اندازه سازمان
۵. تکنولوژی و مدیریت شغل
۶. محیط، قدرت و کنترل
۷. ساختارهای سازمانی
۸. مدیریت تعارض و تغییر
۹. مدیریت فرهنگ و تکامل سازمان
۱۰. سازمان ها در آینده

**ت) راهبردهای تدریس و یادگیری متناسب با محتوا و هدف:**

مهم ترین راهبرد تدریس در این رشته تخصصی، "تدریس فعال، مستمر و تعاملی" است.

**ث) راهبردهای ارزشیابی (پیشنهادی):**

- فعالیت های کلاسی در طول نیم سال ۲۰ درصد
- آزمون پایان نیم سال ۸۰ درصد

[Type here]



ج) ملزومات، تجهیزات و امکانات مورد نیاز برای ارائه:

امکانات اولیه آموزش دانشگاهی از قبیل فضای فیزیکی، ویدئو پروژکتور، اینترنت، تابلو و ابزارهای دیگر مورد نیاز برای انتقال مفهوم و متن.

چ) فهرست منابع پیشنهادی:

۱. رابینز، استیون پی (۱۳۹۹)، تئوری سازمان: ساختار و طرح سازمانی، ترجمه: سید مهدی الوانی، حسن دانایی فرد، تهران: صفار
  ۲. دفت. ریچارد ال (۱۳۹۸)، تئوری و طراحی سازمان، ترجمه: علی پارسائیان، سید محمد اعرابی، تهران: دفتر پژوهش های فرهنگی
- 3.Miles.Jeffrey Allen (2012), Management and Organization Theory, Wiley Inc.

[Type here]





عنوان درس به فارسی:		مهندسی مالی و مدیریت ریسک	
عنوان درس به انگلیسی:		Financial Engineering and Risk Management	
نوع درس و واحد			
<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه	-----	دروس پیش نیاز:
<input type="checkbox"/> عملی	<input type="checkbox"/> تخصصی	-----	دروس هم نیاز:
<input type="checkbox"/> نظری-عملی	<input checked="" type="checkbox"/> اختیاری		تعداد واحد: ۲
	<input type="checkbox"/> رساله / پایان نامه		تعداد ساعت: ۳۲

اگر واحد عملی دارد، چه نوع آموزش تکمیلی نیاز است؟: سفر علمی  آزمایشگاه  سمینار  کارگاه  موارد دیگر: .....

**هدف کلی:**

- آشنایی دانشجویان با ریسک مالی و توانایی شناسایی انواع آنها - مدیریت ریسک و اندازه گیری آن - آشنایی با روش های قیمت گذاری انواع مشتقه های پایه

**اهداف ویژه:**

۱. ایجاد یادگیری در دانشجویان جهت شناخت انواع ریسک ها و ویژگی های انواع مشتقه ها
۲. ایجاد ادراک در دانشجویان در حوزه ابزارهای مالی برای مدیریت ریسک

**پ) مباحث یا سرفصل ها:**

۱. مقدمه ای بر مهندسی مالی
۲. ریسک و ماهیت آن
۳. ابزارهای مالی و فرآیند طراحی آنها
۴. قرارداد آتی و پیمان آتی
۵. قراردادهای اختیار معامله
۶. روش های مدیریت ریسک با استفاده از اوراق مشتقه
۷. طراحی ابزارهای مالی و ابزارهای اسلامی
۸. قراردادهای معاوضه

**ت) راهبردهای تدریس و یادگیری متناسب با محتوا و هدف:**

مهم ترین راهبرد تدریس در این رشته تخصصی، "تدریس فعال، مستمر و تعاملی" است.

**ث) راهبردهای ارزشیابی (پیشنهادی):**

- |                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| فعالیت های کلاسی در طول نیم سال | ۲۰ درصد |
| آزمون پایان نیم سال             | ۸۰ درصد |

**ج) ملزومات، تجهیزات و امکانات مورد نیاز برای ارائه:**

امکانات اولیه آموزش دانشگاهی از قبیل فضای فیزیکی، ویدئو پروژکتور، اینترنت، تابلو و ابزارهای دیگر مورد نیاز برای انتقال مفهوم و متن.

[Type here]



چ) فهرست منابع پیشنهادی:

۱. راعی. رضا، علی سعیدی (۱۳۹۶)، مبانی مهندسی مالی و مدیریت ریسک، چاپ ۱۱، تهران: سمت

۲. هال. جان (۱۳۹۷)، مبانی مهندسی مالی و مدیریت ریسک، ترجمه: سجاد سیاح، علی صالح آبادی، تهران: بورس اوراق بهادار تهران

3.Chatterjee. Rupac (2014), Practical Methods Of Financial Engineering and Risk Management, Springer

[Type here]



عنوان درس به فارسی:		پژوهش عملیاتی پیشرفته در امور مالی	
عنوان درس به انگلیسی:		Advanced Operational Research in Finance	
نوع درس و واحد		-----	
<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		
<input type="checkbox"/> عملی	<input type="checkbox"/> تخصصی		
<input type="checkbox"/> نظری-عملی	<input checked="" type="checkbox"/> اختیاری		
	رساله / پایان نامه	۲	تعداد واحد:
		۳۲	تعداد ساعت:

اگر واحد عملی دارد، چه نوع آموزش تکمیلی نیاز است؟: سفر علمی  آزمایشگاه  سمینار  کارگاه  موارد دیگر:

.....

### هدف کلی:

آگاه نمودن دانشجویان با مفاهیم پیشرفته تصمیم گیری های کمی و مدل سازی

### اهداف ویژه:

۱. افزایش مهارت های کمی دانشجویان در حوزه تصمیم گیری و تصمیم سازی
۲. افزایش مهارت های مدلسازی دانشجویان در حوزه تصمیم گیری و تصمیم سازی

### پ) مباحث یا سرفصل ها:

۱. مروری بر برنامه ریزی خطی
۲. کاربرد برنامه ریزی خطی در مباحث مالی
۳. مبانی تصمیم گیری چند معیاره
۴. تحلیل پوششی داده ها
۵. برنامه ریزی آرمانی
۶. برنامه ریزی پویا
۷. برنامه ریزی غیرخطی
۸. مدل سازی در مسائل مالی

### ت) راهبردهای تدریس و یادگیری متناسب با محتوا و هدف:

مهم ترین راهبرد تدریس در این رشته تخصصی، "تدریس فعال، مستمر و تعاملی" است.

### ث) راهبردهای ارزشیابی (پیشنهادی):

- |         |                                 |
|---------|---------------------------------|
| ۲۰ درصد | فعالیت های کلاسی در طول نیم سال |
| ۸۰ درصد | آزمون پایان نیم سال             |

[Type here]



ج) ملزومات، تجهیزات و امکانات مورد نیاز برای ارائه:

امکانات اولیه آموزش دانشگاهی از قبیل فضای فیزیکی، ویدئو پروژکتور، اینترنت، تابلو و ابزارهای دیگر مورد نیاز برای انتقال مفهوم و متن.

چ) فهرست منابع پیشنهادی:

۱. مهرگان، محمدرضا، محمدجواد مهرگان (۱۳۹۶)، پژوهش عملیاتی با رویکرد مالی، چاپ اول، تهران: کتاب دانشگاهی

۲. مهران، کاوه، کیارش مهران، سید روح الله میرصانعی (۱۳۹۵)، ارزشیابی سهام (روش ها و مدل ها): چارچوب تحلیل بنیادی و ارزش

سهام، چاپ اول، تهران: مؤسسه کتاب مهربان نشر

3. Ruttiens.Alain, (2021) Decision Making with Quantitative Financial Market data, Luxembourg: Spring

[Type here]



عنوان درس به فارسی: مدیریت بانک و بانکداری		عنوان درس به انگلیسی: Bank Management and Banking	
نوع درس و واحد	پایه <input type="checkbox"/>	تخصصی <input type="checkbox"/>	اختیاری <input checked="" type="checkbox"/>
نظری <input checked="" type="checkbox"/>	عملی <input type="checkbox"/>	نظری-عملی <input type="checkbox"/>	رساله / پایان نامه <input type="checkbox"/>
مدیریت مالی پیشرفته		۲	تعداد واحد:
		۳۲	تعداد ساعت:

اگر واحد عملی دارد، چه نوع آموزش تکمیلی نیاز است؟: سفر علمی  آزمایشگاه  سمینار  کارگاه  موارد دیگر: .....

**هدف کلی:**

- آشنایی دانشجویان با مدیریت بانک و مبانی بانکداری و روش های تأمین مالی و سرمایه گذاری در بانک ها

**اهداف ویژه:**

۱. ایجاد یادگیری در دانشجویان برای تحلیل کاربردی مدیریت بانکداری
۲. ایجاد ادراک در دانشجویان در زمینه نقش بانک و بانکداری در توسعه بازارهای مالی و فیزیکی

**پ) مباحث یا سرفصل ها:**

۱. پایه های بانکداری
۲. تجربه مالی و بانکداری
۳. محصولات بانکداری
۴. خلق ارزش در بانک
۵. مدیریت ریسک در بانکداری
۶. ماهیت در حال تغییر بانکداری
۷. هزینه سرمایه در بانک
۸. ارزیابی نقدینگی در بانک
۹. مدیریت پرتفوی اوراق بهادار در بانک
۱۰. مدیریت سرمایه در بانک

**ت) راهبردهای تدریس و یادگیری متناسب با محتوا و هدف:**

مهم ترین راهبرد تدریس در این رشته تخصصی، "تدریس فعال، مستمر و تعاملی" است.

**ث) راهبردهای ارزشیابی (پیشنهادی):**

- فعالیت های کلاسی در طول نیم سال ۲۰ درصد
- آزمون پایان نیم سال ۸۰ درصد

**ج) ملزومات، تجهیزات و امکانات مورد نیاز برای ارائه:**

امکانات اولیه آموزش دانشگاهی از قبیل فضای فیزیکی، ویدئو پروژکتور، اینترنت، تابلو و ابزارهای دیگر مورد نیاز برای انتقال مفهوم و متن.

[Type here]



چ) فهرست منابع پیشنهادی:

۱. راس. پیتر/ اس، سیلویاسی. هاجینز (۱۳۹۲)، مدیریت بانک و خدمات مالی، ترجمه: پرویز ساسان گهر، ابوالفضل صمدی، تهران: مؤسسه عالی آموزش بانکداری.

۲. رشیدی. سیدعلی (۱۳۹۸)، مدیریت امور بانکی، تهران: سروش برتر

3- IIB F(2010), Bank Financial Management, Palgrave MacMillan

[Type here]



عنوان درس به فارسی:		تئوری های مالی و مالی رفتاری	
عنوان درس به انگلیسی:		Financial and Behavioral Financial Theories	
نوع درس و واحد			
پایه <input type="checkbox"/>	نظری <input checked="" type="checkbox"/>	-----	دروس پیش نیاز:
تخصصی <input type="checkbox"/>	عملی <input type="checkbox"/>	-----	دروس هم نیاز:
اختیاری <input checked="" type="checkbox"/>	نظری-عملی <input type="checkbox"/>		تعداد واحد: ۲
رساله / پایان نامه <input type="checkbox"/>			تعداد ساعت: ۳۲

اگر واحد عملی دارد، چه نوع آموزش تکمیلی نیاز است؟: سفر علمی  آزمایشگاه  سمینار  کارگاه  موارد دیگر: ....

### هدف کلی:

- افزایش دانش تئوری مالی دانشجویان
- گسترش دیدگاه نظری بر حوزه های مالی و سرمایه گذاری و مالی رفتاری

### اهداف ویژه:

۱. آشنایی دانشجویان با نگاه نوین در حوزه مالی رفتاری
۲. ایجاد ادراک در دانشجویان در زمینه رفتار اقتضایی سرمایه گذاران و فعالان بازار

### پ) مباحث یا سرفصل ها:

۱. آشنایی با مباحث تئوری و تئوری سازی در حوزه مالی
۲. تئوری های حاکم بر مدیریت نقدینگی
۳. تئوری های حاکمیت شرکتی
۴. تئوری های ادغام و اکتساب
۵. تئوری های مالی رفتاری
۶. تئوری انتخاب
۷. تئوری برتری اقتضایی
۸. تئوری های حاکم بر ساختار و هزینه سرمایه
۹. تئوری بازار های کاراء
۱۰. نظریه های مدیریت ریسک
۱۱. تئوری های ارزش و ارزش یابی

### ت) راهبردهای تدریس و یادگیری متناسب با محتوا و هدف:

مهم ترین راهبرد تدریس در این رشته تخصصی، "تدریس فعال، مستمر و تعاملی" است.

### ث) راهبردهای ارزشیابی (پیشنهادی):

- |                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| فعالیت های کلاسی در طول نیم سال | ۲۰ درصد |
| آزمون پایان نیم سال             | ۸۰ درصد |

### ج) ملزومات، تجهیزات و امکانات مورد نیاز برای ارائه:

امکانات اولیه آموزش دانشگاهی از قبیل فضای فیزیکی، ویدئو پروژکتور، اینترنت، تابلو و ابزارهای دیگر مورد نیاز برای انتقال مفهوم و متن.

### چ) فهرست منابع پیشنهادی:

۱. پمپین. میشل، ام، (۱۳۹۷)، دانش مالی رفتاری و مدیریت دارایی، ترجمه: احمد بدری، چاپ: دوم، تهران: شرکت انتشارات کیهان

[Type here]



۲. حساس یگانه، مجتبی، (۱۳۹۷)، مجموعه مقالات حاکمیت شرکتی، چاپ دوم، تهران: نشر علمی فرهنگی

۳. قلیزاده. محمدحسن، (۱۳۹۲)، تئوری های مالی، چاپ اول، رشت: انتشارات رستگار

4. Vernimmen.Pierre, Pascal Quiry, et.al(2017), Corporate Finance: Theory and Practice, 5 Th Edition, John Wiley & Sans.

[Type here]





عنوان درس به فارسی:		حقوق و مقررات بازارها و نهادهای مالی	
عنوان درس به انگلیسی:		Law and Regulation of Markets and Financial Institutions	
دروس پیش نیاز:	-----	پایه <input type="checkbox"/>	نظری <input checked="" type="checkbox"/>
دروس هم نیاز:	-----	تخصصی <input type="checkbox"/>	عملی <input type="checkbox"/>
تعداد واحد:	۲	اختیاری <input checked="" type="checkbox"/>	نظری-عملی <input type="checkbox"/>
تعداد ساعت:	۳۲	رساله / پایان نامه <input type="checkbox"/>	

اگر واحد عملی دارد، چه نوع آموزش تکمیلی نیاز است؟: سفر علمی  آزمایشگاه  سمینار  کارگاه  موارد دیگر: .....

### هدف کلی:

- آشنایی دانشجویان با مباحث حقوقی و مقررات بازارهای سرمایه با رویکرد اسلامی و فعالیت های حقوقی در این بازارها و بازارهای بین الملل

### اهداف ویژه:

۱. ایجاد یادگیری در دانشجویان برای انجام تحلیل ها و بررسی های حقوقی و قانونی در بازارهای سرمایه و بازار پول به صورت کاربردی
۲. درک پیامدهای حقوقی رفتارهای فعالان بازار سرمایه و نهادهای مالی

### پ) مباحث یا سرفصل ها:

۱. بررسی اختلافات، تخلفات و ناهنجاری های بازارهای اوراق بهادار
۲. مقدماتی از حقوق بازار سرمایه و مالی
۳. مقایسه تخلف، اختلاف و جرم
۴. انواع تخلفات
۵. مجازات های انضباطی
۶. قوانین و مقررات بازار اوراق بهادار
۷. حقوق مالی اوراق مشتقه
۸. حقوق مالی صندوق های سرمایه گذاری

### ت) راهبردهای تدریس و یادگیری متناسب با محتوا و هدف:

مهم ترین راهبرد تدریس در این رشته تخصصی، "تدریس فعال، مستمر و تعاملی" است.

### ث) راهبردهای ارزشیابی (پیشنهادی):

- |                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| فعالیت های کلاسی در طول نیم سال | ۲۰ درصد |
| آزمون پایان نیم سال             | ۸۰ درصد |

### ج) ملزومات، تجهیزات و امکانات مورد نیاز برای ارائه:

امکانات اولیه آموزش دانشجویان از قبیل فضای فیزیکی، ویدئو پروژکتور، اینترنت، تابلو و ابزارهای دیگر مورد نیاز برای انتقال مفهوم و متن.

### چ) فهرست منابع پیشنهادی:

۱. سازمان بورس اوراق بهادار (۱۳۸۶)، مجموعه قوانین و مقررات بازار سرمایه، تهران: شرکت اطلاع رسانی بورس
۲. جلالی، سعید (۱۳۹۴)، مجموعه قوانین و مقررات، بانکداری، تهران: پژوهشکده پولی و بانکی
۳. قانون تجارت

[Type here]



عنوان درس به فارسی: مدیریت مالی در صنعت بیمه		عنوان درس به انگلیسی: Financial Management in the Insurance Industry	
نوع درس و واحد	مدیریت مالی پیشرفته	دروس پیش نیاز:	
<input type="checkbox"/> نظری <input type="checkbox"/> عملی	<input type="checkbox"/> پایه <input type="checkbox"/> تخصصی	دروس هم نیاز:	
<input type="checkbox"/> نظری-عملی <input type="checkbox"/> رساله / پایان نامه	<input checked="" type="checkbox"/> اختیاری	۲	تعداد واحد:
		۳۲	تعداد ساعت:

اگر واحد عملی دارد، چه نوع آموزش تکمیلی نیاز است؟: سفر علمی  آزمایشگاه  سمینار  کارگاه  موارد دیگر: .....

### هدف کلی:

- آشنایی دانشجویان با مباحث پیشرفته در مدیریت مالی و سرمایه گذاری و انواع قراردادهای بیمه و کاربردهای این نوع قراردادها

### اهداف ویژه:

۱. ایجاد یادگیری در دانشجویان برای بررسی و طراحی انواع روش های تأمین مالی و سرمایه گذاری در صنعت بیمه
۲. درک نقش صنعت بیمه در توسعه اقتصادی جامعه، بنگاه ها و نهادهای مالی

### پ) مباحث یا سرفصل ها:

۱. مفهوم و فرآیند بیمه
۲. بازار و رشد بیمه
۳. مدل ها و مسایل مالی صنعت بیمه
۴. محصولات بیمه
۵. مدیریت دارایی ها در بیمه و بدهی در صنعت بیمه
۶. تأمین مالی و سرمایه گذاری در انواع بیمه (عمر، پس انداز، درمان، بازنشستگی و ...)
۷. مقررات و مالیات در بیمه های اموال در مسئولیت
۸. امنیت اجتماعی کفایت سرمایه و توانگری مالی شرکت های بیمه

### ت) راهبردهای تدریس و یادگیری متناسب با محتوا و هدف:

مهم ترین راهبرد تدریس در این رشته تخصصی، "تدریس فعال، مستمر و تعاملی" است.

### ت) راهبردهای ارزشیابی (پیشنهادی):

- |                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| فعالیت های کلاسی در طول نیم سال | ۲۰ درصد |
| آزمون پایان نیم سال             | ۸۰ درصد |

### ج) ملزومات، تجهیزات و امکانات مورد نیاز برای ارائه:

امکانات اولیه آموزش دانشگاهی از قبیل فضای فیزیکی، ویدئو پروژکتور، اینترنت، تابلو و ابزارهای دیگر مورد نیاز برای انتقال مفهوم و متن.

[Type here]



چ) فهرست منابع پیشنهادی:

۱. جعفری. رضا، بهنام شهریار(۱۴۰۰)، مدیریت مالی کاربردی برای شرکت های بیمه، تهران: انتشاران آذربرزین.
۲. نیکزاد. محبوبه (۱۳۹۶)، مدیریت ریسک و سرمایه گذاری در شرکت های بیمه، تهران: فرهوش

3. Rejda.George,Michael McNamara (2016), Principles Risk Management and Insueance, 13the Ed, Pearson.

[Type here]



عنوان درس به فارسی:		فرآیندهای تصادفی در مالی	
عنوان درس به انگلیسی:		Stochastic Processes in Finance	
دروس پیش نیاز:	-----	پایه <input type="checkbox"/>	نظری <input checked="" type="checkbox"/>
دروس هم نیاز:	-----	تخصصی <input type="checkbox"/>	عملی <input type="checkbox"/>
تعداد واحد:	۲	اختیاری <input checked="" type="checkbox"/>	نظری-عملی <input type="checkbox"/>
تعداد ساعت:	۳۲	رساله / پایان نامه <input type="checkbox"/>	

اگر واحد عملی دارد، چه نوع آموزش تکمیلی نیاز است؟: سفر علمی  آزمایشگاه  سمینار  کارگاه  موارد دیگر:

.....

**هدف کلی:**

آشنایی دانشجویان با نظریه های احتمال و رفتار داده های مالی

**اهداف ویژه:**

۱. توسعه توانایی کمی دانشجویان در بررسی داده های مالی
۲. درک رفتار احتمالی داده ها و بازارهای مالی

**پ) مباحث یا سرفصل ها:**

- ۱- مقدمه ای بر فرآیندهای تصادفی و انواع آن
- ۲- مقدمه ای بر تئوری احتمال
- ۳- توزیع احتمال، گشتاورها و تابع مشخصه، تبدیل فوریه، دانسیته طیفی
- ۴- برخی از توابع احتمال مهم و کاربردی در علم مالی از جمله توزیع گاوسی، لگاریتم نرمال، توزیع لوی و سایر توزیع های مهم
- ۵- حد بیشینه متغیرهای تصادفی و پدیده های غیر گاوسی و پدیده دم پهن (کلفت) تابع توزیع
- ۶- جمع متغیرهای تصادفی، کانولوشن، توزیع های پایدار، خودمشابه بودن
- ۷- قضیه حد مرکزی و مسایل مرتبط با آن
- ۸- همبستگی، خود همبستگی متقابل، وابستگی و مدل های نامانا
- ۹- همبستگی سری زمانی غیرایستا
- ۱۰- فرآیندهای مارکوف
- ۱۱- حرکت براوونی و نویز سفید
- ۱۲- لم ایتو و اینتگرال تصادفی
- ۱۳- مارتینگل ها و قیمت گذاری آپتیترائز
- ۱۴- مشتقات مالی
- ۱۵- SED و کاربرد آن در علم مالی
- ۱۶- فرآیندهای لوی، انتشار و پرش و ...
- ۱۷- شبکه های پیچیده و کاربرد آن در علم مالی
- ۱۸- ماتریس های تصادفی و کاربرد آن در علم مالی

**ت) راهبردهای تدریس و یادگیری متناسب با محتوا و هدف:**

مهم ترین راهبرد تدریس در این رشته تخصصی، "تدریس فعال، مستمر و تعاملی" است.

[Type here]



ث) راهبردهای ارزشیابی (پیشنهادی):

فعالیت‌های کلاسی در طول نیم‌سال ۲۰ درصد  
آزمون پایان نیم‌سال ۸۰ درصد

ج) ملزومات، تجهیزات و امکانات مورد نیاز برای ارائه:

امکانات اولیه آموزش دانشگاهی از قبیل فضای فیزیکی، ویدئو پروژکتور، اینترنت، تابلو و ابزارهای دیگر مورد نیاز برای انتقال مفهوم و متن.

چ) فهرست منابع پیشنهادی:

۱- پیام نور (۱۳۹۶)، فرآیندهای تصادفی، تهران: انتشارات پیام نور

۲- جهاد دانشگاهی (۱۳۹۳)، فرآیندهای تصادفی در اقتصاد سنجی، تهران: جهاد دانشگاهی

۳- دانشکده صنعت آب و معدن (۱۳۸۷)، نظریه و مسایل احتمال، متغیرهای تصادفی و فرآیندهای تصادفی، تهران: دانشکده صنعت آب و معدن

- Lambertson, D., & Lapeyre, B. (2011). *Introduction to stochastic calculus applied to finance*. Chapman and Hall/CRC.

- Paul, W., & Baschnagel, J. (2013). *Stochastic processes (Vol. 1)*. Springer  
Beichelt, F. (2006). *Stochastic processes in science, engineering and finance*. Chapman and Hall/CRC.

- Bamdorff-Nielsen, O. E., Mikosch, T., & Resnick, S. I. (Eds.). (2012). *Levy processes: theory and applications*. Springer Science & Business Media.

[Type here]



عنوان درس به فارسی:		بررسی موارد خاص در مدیریت مالی	
عنوان درس به انگلیسی:		Review Specific Topics in Financial Management	
نوع درس و واحد		مدیریت مالی پیشرفته	دروس پیش نیاز:
<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه	-----	دروس هم نیاز:
<input type="checkbox"/> عملی	<input type="checkbox"/> تخصصی		تعداد واحد:
<input type="checkbox"/> نظری-عملی	<input checked="" type="checkbox"/> اختیاری	۲	تعداد ساعت:
	<input type="checkbox"/> رساله / پایان نامه	۳۲	

اگر واحد عملی دارد، چه نوع آموزش تکمیلی نیاز است؟: سفر علمی  آزمایشگاه  سمینار  کارگاه  موارد دیگر:

.....

### هدف کلی:

افزایش مهارت و ورزیدگی دانشجویان در درک و بررسی و استنتاج قضایای دانش مدیریت مالی و ارتقاء سطح توان تحلیلی و فکری تحلیلی در این دانش  
برگزاری این درس از طریق بررسی و تحلیل افته ها و قضایای دانش مدیریت مالی انجام می شود.

### اهداف ویژه:

- ایجاد توانایی و مهارت در دانشجویان برای درک و تحلیل مباحث جاری در حوزه مالی
- ایجاد مهارت دانشجویان در درک شرایط خاص و متفاوت در بازارها و نهادهای مالی

### پ) مباحث یا سرفصل ها:

- ۱- بررسی و تحلیل کاربردی مباحث جاری در حوزه مالی
- ۲- بررسی و تحلیل بحران های مالی جهان
- ۳- بررسی تصمیم گیری در نحوه تامین مالی
- ۴- تحلیل روش های گزینش طرح های سرمایه ای
- ۵- تحلیل نگرش جامع به ساختار منابع مالی و سرمایه گذاری هلدینگ ها
- ۶- اقلام هزینه سرمایه و تحلیل آن
- ۷- بررسی تاثیر مالیات بر روی ثروت سهام داران
- ۸- اخلاق در مدیریت مالی

### ت) راهبردهای تدریس و یادگیری متناسب با محتوا و هدف:

مهم ترین راهبرد تدریس در این رشته تخصصی، "تدریس فعال، مستمر و تعاملی" است.

### ث) راهبردهای ارزشیابی (پیشنهادی):

- فعالیت های کلاسی در طول نیم سال ۲۰ درصد
- آزمون پایان نیم سال ۸۰ درصد

[Type here]



ج) ملزومات، تجهیزات و امکانات مورد نیاز برای ارائه:

امکانات اولیه آموزش دانشگاهی از قبیل فضای فیزیکی، ویدئو پروژکتور، اینترنت، تابلو و ابزارهای دیگر مورد نیاز برای انتقال مفهوم و متن.

چ) فهرست منابع پیشنهادی:

- بررسی افته ای مدیریت مالی و سایر افته های تنظیم شده

- جهت یادآوری مباحث دانش مدیریت مالی از کتب مرجع این دانش استفاده شود.

[Type here]

