



جمهوری اسلامی ایران

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

برنامه درسی

مقطع کارشناسی ارشد

مالی

با گرایش‌های: مهندسی مالی و مدیریت ریسک، بانکداری، بیمه، مستغلات،

حقوق مالی، تأمین مالی و سرمایه‌گذاری در نفت و گاز

کارگروه ویژه: مدیریت



مصوبه هشتصد و چهارمین جلسه شورای برنامه‌ریزی آموزش عالی

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری مورخ ۹۱/۶/۱۹

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

برنامه درسی مقطع کارشناسی ارشد رشته مالی با گرایش‌های مهندسی مالی و مدیریت ریسک،

بانکداری، بیمه، مستغلات، حقوق مالی، تأمین مالی و سرمایه‌گذاری در نفت و گاز

کمیته تخصصی: مدیریت

کار گروه: ویژه مدیریت

گرایش: مهندسی مالی و مدیریت ریسک، بانکداری، بیمه، مستغلات،

رشته: مالی

حقوق مالی، تأمین مالی و سرمایه‌گذاری در نفت و گاز

کد رشته:

مقطع: کارشناسی ارشد

شورای برنامه‌ریزی آموزش عالی، در هشتصد و چهارمین جلسه مورخ ۹۱/۶/۱۹، برنامه درسی مقطع کارشناسی ارشد رشته مالی با گرایش‌های مهندسی مالی و مدیریت ریسک، بانکداری، بیمه، مستغلات، حقوق مالی، تأمین مالی و سرمایه‌گذاری در نفت و گاز را به شرح زیر تصویب کرد:

ماده ۱: برنامه درسی مقطع کارشناسی ارشد رشته مالی با گرایش‌های مهندسی مالی و مدیریت ریسک، بانکداری، بیمه، مستغلات، حقوق مالی، تأمین مالی و سرمایه‌گذاری در نفت و گاز از تاریخ تصویب برای کلیه دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی کشور که مشخصات زیر را دارند، لازم‌الاجراء است:

(الف) دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی که زیر نظر وزارت علوم، تحقیقات و فناوری اداره می‌شوند.

(ب) مؤسساتی که با اجازه رسمی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و بر اساس قوانین تأسیس می‌شوند و تابع مصوبات شورای گسترش آموزش عالی هستند.

ماده ۲: برنامه درسی مقطع کارشناسی ارشد رشته مالی در سه فصل: مشخصات کلی، جداول دروس و سرفصل دروس برای اجراء به دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی ابلاغ می‌شود.

رای صادره هشتصد و چهارمین جلسه شورای برنامه‌ریزی آموزش عالی مورخ ۹۱/۶/۱۹ درخصوص برنامه درسی مقطع کارشناسی ارشد رشته مالی با گرایش‌های مهندسی مالی و مدیریت ریسک، بانکداری، بیمه، مستغلات، حقوق مالی، تأمین مالی و سرمایه‌گذاری در نفت و گاز:

۱. برنامه درسی مقطع کارشناسی ارشد رشته مالی با گرایش‌های مهندسی مالی و مدیریت ریسک، بانکداری، بیمه، مستغلات، حقوق مالی، تأمین مالی و سرمایه‌گذاری در نفت و گاز که از سوی دانشگاه تهران پیشنهاد شده بود، با اکثریت آراء به تصویب رسید.

۲. این برنامه از تاریخ تصویب به مدت پنج سال قابل اجراء است و پس از آن نیازمند بازنگری است.



حسین نادری منش

نایب رئیس شورای برنامه‌ریزی آموزش عالی

سعید قدیمی

دبیر شورای برنامه‌ریزی آموزش عالی

مشخصات کلی، برنامه و سرفصل دروس
دوره کارشناسی ارشد مالی
با گرایش‌های:

- | | |
|------------------------------|---|
| ۱- مهندسی مالی و مدیریت ریسک | ۲- بانکداری |
| ۳- بیمه | ۴- مستغلات |
| ۵- حقوق مالی | ۶- تامین مالی و سرمایه‌گذاری در نفت و گاز |



بسم الله الرحمن الرحيم

مشخصات کلی دوره کارشناسی ارشد مالی (شش گرایش)

۱- تعریف و هدف

دوره کارشناسی ارشد مالی به منظور پرورش متخصصین در حوزه علوم مالی طراحی شده است. برای پوشش کامل بخش‌های مختلف علوم مالی، ۶ گرایش تخصصی شامل: مهندسی مالی و مدیریت ریسک، بانکداری، بیمه، مستغلات، حقوق مالی و تامین مالی و سرمایه‌گذاری در نفت و گاز در نظر گرفته شده است. همچنین، برنامه‌هایی برای افزودن برخی گرایش‌های دیگر مانند مدیریت مالی بنگاه‌های اقتصادی و سرمایه‌گذاری، در آینده وجود دارد. هدف این دوره، پرورش افرادی است که بسته به گرایش انتخابی، قادر باشند در امور ذیل انجام وظیفه نمایند:

- مدیریت مالی شامل مدیریت امور منابع، مصارف و سرمایه‌گذاری‌ها در بنگاه‌های اقتصادی
- بررسی و تجزیه و تحلیل انواع فرصت‌های سرمایه‌گذاری و هدایت آنها به سمت فرصت‌های مولد اقتصادی و فراهم آوردن زمینه رشد و بالندگی بازار سرمایه و بورس در کشور

- ابداع انواع محصولات مالی جدید با در نظر گرفتن قوانین اسلامی، تجزیه و تحلیل انواع محصولات مالی و قیمت‌گذاری آنها و توجه به مدیریت ریسک آنها
- تجزیه و تحلیل و مدیریت علمی بانک‌ها شامل مدیریت پرتفوی اعتبارات و منابع بانکی، ارائه انواع محصولات جدید بانکداری اسلامی و مدیریت انواع ریسک‌ها در نظام بانکی و کمک به رشد و توسعه نظام پولی در کشور

- بررسی، تحلیل و مدیریت صحیح شرکت‌های بیمه و ارائه انواع محصولات بیمه‌ای برای پوشش انواع نیازهای موجود در این بازار، با در نظر گرفتن قوانین اسلامی
- تجزیه و تحلیل و کمک به مدیریت بازار مستغلات با استفاده از مباحث جدید و علمی و کمک به ابداع انواع روش‌های تامین مالی در بخش مسکن به منظور حل مشکلات مربوط به مسکن در کشور

۲- طول دوره

طول دوره حداکثر ۴ نیمسال خواهد بود که شامل واحدهای نظری و پایان‌نامه است. طول هر نیمسال تحصیلی ۱۶ هفته می‌باشد.

۳- تعداد و نوع واحدهای درسی



مجموع واحدهای درسی اصلی و تخصصی و پایان‌نامه، در دوره کارشناسی ارشد مالی، ۳۲ واحد می‌باشد. علاوه بر دروس اصلی و تخصصی و پایان‌نامه، دانشجویان موظفند دروس کمبود را نیز تکمیل نمایند.

بطور کلی، دروس دوره کارشناسی ارشد مالی، در قالب چهار بخش ذیل ارائه می‌گردد:

الف) دروس کمبود

این دروس توسط گروه آموزشی برای هریک از دانشجویان بصورت جداگانه مشخص و ارائه می‌گردد.

ب) دروس پایه

این دروس شامل ۱۶ واحد مشترک برای تمامی گرایش‌ها است.

ج) دروس تخصصی هر گرایش

این دروس شامل ۶ واحد تخصصی برای هر گرایش است.

د) دروس اختیاری

شامل ۴ واحد در هر گرایش می‌باشد.

ه) پایان نامه ۶ واحد

۴- شرایط و ضوابط ورود به دوره

شرایط و نحوه جذب دانشجویان مطابق ضوابط و مقررات وزارت علوم تحقیقات و فناوری می‌باشد.

۵- مواد آزمون و ضرایب

مواد و ضرایب آزمون ورودی توسط کمیته برنامه ریزی ذیربط اعلام میشود.

۶- ضرورت و اهمیت

تحولات اخیر جامعه، حرکت در مسیر توسعه، هجوم تولید کنندگان خارجی به بازارهای بکر داخلی، افزایش سطح توقعات عمومی، مواجهه با ضرورت خروج از اقتصاد تک محصولی و ارتقاء سطح اطلاع عموم از نقش و اهمیت مدیریت، همگی حکایت از مسئولیت بی بدیل دانشکده های مدیریت در سطح کشور در آموزش و تربیت دانش آموختگانی مطلع، توانا و آماده به خدمت در راستای اعتلای میهن اسلامیمان دارد.

ابعاد مسائل مبتلا به سازمانهای داخلی، اعم از دولتی و خصوصی و تعاونی در سازمان دهی، برنامه ریزی، تخصیص منابع، هماهنگی، هدایت و کنترل فرآیندهای ابتدایی تا پروژه های عظیم بین المللی، همه و همه رنگ تازه ای به اهمیت آموزش رشته مدیریت با گرایش های مختلف، در داخل کشور داده است.



فصل دوم

جداول دروس



دوره کارشناسی ارشد مالی
دروس کمبود (جبرانی)

پیشنیاز	ساعت			تعداد واحد			نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری		
-	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	تحلیل آماری	۱
-	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	زبان تخصصی	۲
-	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	روش تحقیق	۳
	۹۶	-	۹۶	۶	-	۶		جمع



دروس پایه

دوره کارشناسی ارشد مالی

پیشنیاز	تعداد ساعت			تعداد واحد			نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری		
-	۳۲		۳۲	۲	-	۲	تئوری‌های سازمان و مدیریت با رویکرد اسلامی	۱
-	۳۲		۳۲	۲	-	۲	تجزیه و تحلیل صورتهای مالی	۲
-	۳۲		۳۲	۲	-	۲	بازارها و نهادهای مالی	۳
-	۳۲		۳۲	۲	-	۲	مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته	۴
-	۳۲		۳۲	۲	-	۲	مهندسی مالی و	۵

							مدیریت ریسک	
۶	مدیریت مالی پیشرفته	۲	-	۲	۲۲	۳۲	-	
۷	اقتصاد سنجی مالی	۲	-	۲	۳۲	۳۲	مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته- مهندسی مالی و مدیریت ریسک	
۸	مدل‌سازی مالی	۲	-	۲	۳۲	۳۲	مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته- مهندسی مالی و مدیریت ریسک	
جمع		۱۶	-	۱۶	۲۵۶	۲۵۶		

دروس تخصصی هر گرایش

دوره کارشناسی ارشد مالی

گرایش مهندسی مالی و مدیریت ریسک

پیشنیاز	تعداد ساعت			تعداد واحد			نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری		
مدیریت مالی پیشرفته- مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	ابزارهای مالی اسلامی	۱
مهندسی مالی و مدیریت ریسک- مدل‌سازی مالی	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	مهندسی مالی پیشرفته	۲
مهندسی مالی و مدیریت ریسک- مدل‌سازی مالی	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	فرآیندهای تصادفی در مالی	۳
جمع	۹۶	-	۹۶	۶	-	۶		



دوره کارشناسی ارشد مالی

گرایش بانکداری

پیشنیاز	تعداد ساعت			تعداد واحد			نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری		
مدیریت مالی پیشرفته - بازارها و نهادهای مالی	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	مدیریت بانک و بانکداری اسلامی	۱
مدیریت مالی پیشرفته - مهندسی مالی و مدیریت ریسک	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	مدیریت ریسک در بانکها	۲
مدیریت مالی پیشرفته - بازارها و نهادهای مالی	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	بانکداری بین‌المللی	۳
	۹۶	-	۹۶	۶	-	۶	جمع	



دوره کارشناسی ارشد مالی

گرایش بیمه

پیشنیاز	تعداد ساعت			تعداد واحد			نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری		
مدیریت مالی پیشرفته - بازارها و نهادهای مالی	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	بیمه اسلامی	۱
مدیریت مالی پیشرفته - بازارها و نهادهای مالی	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	قراردادهای بیمه پیشرفته	۲
مدیریت مالی پیشرفته - بازارها و نهادهای مالی	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	بیمه‌های اتکایی	۳
	۹۶	-	۹۶	۶	-	۶	جمع	

دوره کارشناسی ارشد مالی

گرایش مستغلات

پیشنیاز	تعداد ساعت			تعداد واحد			نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری		
مدیریت مالی پیشرفته - مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	روش‌های اسلامی تامین مالی مسکن	۱
مدیریت مالی پیشرفته - مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	ارزشیابی مستغلات	۲
مدیریت مالی پیشرفته - مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	صندوق‌های سرمایه‌گذاری مستغلات	۳
	۹۶	-	۹۶	۶	-	۶	جمع	



دوره کارشناسی ارشد مالی

گرایش حقوق مالی

پیشنیاز	ساعت			تعداد واحد			نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری		
مدیریت مالی پیشرفته - مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	مبانی حقوق مالی	۱
مدیریت مالی پیشرفته - مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	حقوق و مقررات بازارهای سرمایه اسلامی و بین الملل	۲
مدیریت مالی پیشرفته - مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	حقوق و مقررات بانکداری اسلامی و بین الملل	۳
	۹۶	-	۹۶	۶	-	۶	جمع	

دوره کارشناسی ارشد مالی
گرایش تامین مالی و سرمایه‌گذاری در نفت و گاز

پیشنیاز	ساعت			تعداد واحد			نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری		
مدیریت مالی پیشرفته - مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	تامین مالی و سرمایه‌گذاری در نفت و گاز	۱
مدیریت مالی پیشرفته - مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	مدیریت ریسک انرژی	۲
مدیریت مالی پیشرفته - مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	حقوق نفت و گاز	۳
	۹۶	-	۹۶	۶	-	۶	جمع	



دوره کارشناسی ارشد مالی
دروس اختیاری

پیشنیاز	ساعت			تعداد واحد			نام درس	ردیف
	جمع	عملی	نظری	جمع	عملی	نظری		
مدیریت مالی پیشرفته	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	مدیریت مالی بین‌المللی	۱
مدیریت مالی پیشرفته - مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	سرمایه‌گذاری‌های جایگزین	۲
مهندسی مالی و مدیریت ریسک - مدل‌سازی مالی	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	مدلسازی مالی پیشرفته	۳
مهندسی مالی و مدیریت ریسک - مدیریت مالی پیشرفته	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	علوم و ریاضیات اکچواری	۴
مدیریت مالی پیشرفته - مدیریت سرمایه‌گذاری	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	سرمایه‌گذاری در مستغلات	۵

پیشرفته								
مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	مالی رفتاری	۶
مدیریت مالی پیشرفته- مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	حقوق قراردادها	۷
مدیریت مالی پیشرفته- مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	حقوق مالی عمومی	۸
مدیریت مالی پیشرفته- مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	اقتصاد انرژی	۹
مدیریت مالی پیشرفته	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	مدیریت مالی استراتژیک	۱۰
مدیریت مالی پیشرفته	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	تامین مالی پروژه‌ها	۱۱
مدیریت مالی پیشرفته- مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	روش‌ها و مدل‌های ارزشیابی سرمایه‌گذاری‌ها	۱۲
مدیریت مالی پیشرفته- مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته	۳۲	-	۳۲	۲	-	۲	تجزیه و تحلیل و مدیریت فعال پرتفوی سهام	۱۳
	۴۱۶	-	۴۱۶	۲۶	-	۲۶	جمع	

دانشجو موظف به گذراندن ۴ واحد از میان دروس اختیاری فوق یا سایر دروس از رشته‌های دیگر، با نظر گروه می‌باشد.



فصل سوم

سرفصل دروس



دروس پیشنهادی: ندارد	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲	عنوان درس به فارسی: تحلیل آماری عنوان درس به انگلیسی: Statistical Analysis		
	<input checked="" type="checkbox"/> عملی						
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت: ۳۲			
	<input type="checkbox"/> عملی						
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> الزامی		آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد			
	<input type="checkbox"/> عملی						
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری					
	<input type="checkbox"/> عملی						
			سفر علمی <input type="checkbox"/>		کارگاه <input checked="" type="checkbox"/>	آزمایشگاه <input type="checkbox"/>	سمینار <input type="checkbox"/>

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با تحلیل‌های آماری

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری برای انجام تحلیل‌های آماری در فعالیت‌های پژوهشی
سرفصل:

- آماره‌های توصیفی
- برآورد نقطه‌ای
- برآورد فاصله‌ای
- آزمون فرضیه‌های آماری
- مقدمه‌ای بر رگرسیون چندگانه
- آزمون‌های رگرسیون چندگانه
- تحلیل واریانس
- مفهوم تئوری احتمال
- توزیع‌های احتمال گسسته
- توزیع‌های احتمال پیوسته
- توزیع‌های احتمال مشترک
- روش ارزیابی:



<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- Rachev, S. (et al). (2010), "Probability and Statistics for Finance", Wiley
- Hand, D. and Jacka, S. (2010), "Statistics in Finance", Wiley

- جراحی، رضا و نوربخش، عسکر (۱۳۹۲). کاربرد آمار در علوم مالی. تهران

- آذر، عادل و مومنی، منصور (۱۳۷۷). آمار و کاربرد آن در مدیریت (تحلیل آماری). تهران: سمت

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: ندارد	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲	عنوان درس به فارسی: زبان تخصصی عنوان درس به انگلیسی: Specialized English
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت: ۳۲	
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> الزامی			
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری			
	<input type="checkbox"/> عملی				
آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد					
<input type="checkbox"/> سمینار	<input type="checkbox"/> آزمایشگاه	<input type="checkbox"/> کارگاه	<input type="checkbox"/> سفر علمی		

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با زبان تخصصی رشته مالی
اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری برای مطالعه کتب و مقالات تخصصی مالی به زبان انگلیسی
سرفصل:



- حسابداری
- حسابرسی
- ترازنامه
- صورت سود و زیان
- نسبتهای مالی
- بانکداری تجاری و خرد
- شرکتهای تامین سرمایه
- بانکداری اسلامی
- نرخهای سود
- بازارهای پول
- نهادهای مالی
- سهام و اوراق قرضه
- اوراق مشتقه

- برنامه‌ریزی مالی
- نرخ‌های ارز
- بیمه

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان‌ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- Makenzie, I. (2006), "Professional English in Use: Finance", Cambridge University Press
- Makenzie, I. (2008), "English for the Financial Sector", Cambridge University Press
- Richey, R. (2013), "English for Banking & Finance", Pearson Education ESL

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد





دروس پیشنهادی: ندارد	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲	عنوان درس به فارسی: روش تحقیق عنوان درس به انگلیسی: Research Methods
	<input checked="" type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت: ۳۶	
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> الزامی			
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری			
	<input type="checkbox"/> عملی				
آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد					
<input type="checkbox"/> سمینار <input type="checkbox"/> آزمایشگاه <input checked="" type="checkbox"/> کارگاه <input type="checkbox"/> سفر علمی					

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با روش تحقیق در رشته مالی
اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری برای انجام کارهای تحقیقاتی در رشته مالی شامل نگارش مقاله و
پایان نامه
سرفصل:



- مفهوم تحقیق
- اهداف تحقیق
- نحوه نگارش پیشینه تحقیق
- انواع تحقیقات
- متغیرهای تحقیق
- روش و روش شناسی تحقیق
- تعریف مساله تحقیق
- طرح تحقیق
- روش های نمونه گیری
- روش های جمع آوری داده ها
- مروری بر روش های کمی پر استفاده در تحقیقات مالی
- روش های آزمون فرضیه ها

• نحوه نگارش گزارش نهایی تحقیق

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- Kothari, C. R. (2004), "Research Methodology: Methods and Techniques", New Age International
- Ryan, B. (et al). (2002), "Research Methods and Methodology in Finance and Accounting", Cengage Learning EMEA

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: ندارد	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲	عنوان درس به فارسی: تئوری‌های سازمان و مدیریت با رویکرد اسلامی عنوان درس به انگلیسی: Theories of Organizations & Management Islamic Approach
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت: ۳۲	
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی			
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری			
	<input type="checkbox"/> عملی				
آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد					
<input type="checkbox"/> سمینار	<input type="checkbox"/> آزمایشگاه	<input type="checkbox"/> کارگاه	<input type="checkbox"/> سفر علمی		

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با سازمان و مدیریت به منظور تشخیص نقش حیاتی سازمان‌ها و اهمیت نقش اداره آنها

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری برای تحلیل همه‌جانبه سازمان و مدیریت

سرفصل:



- سازمان و تئوری‌های سازمانی
- استراتژی، طراحی سازمان و اثر بخشی
- ساختار سازمانی
- محیط خارجی
- روابط بین سازمانی
- طراحی سازمان برای محیط‌های بین‌المللی
- تکنولوژی‌های تولیدی و خدماتی
- کاربرد IT برای هماهنگی و کنترل
- اندازه و چرخه عمر سازمان
- فرهنگ سازمانی و ارزش‌های اخلاقی
- نوآوری و تغییر
- فرایندهای تصمیم‌گیری

• تعارض و قدرت

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- Daft. L, (2009), "Organization Theory and Design", South-Western College Pub
- Shafritz J. et al. (2010), "Classics of Organization Theory", Wadsworth Publishing
- Hatch M. and Cunliffe A. (2006), "Organization Theory: Modern, Symbolic, and Postmodern Perspectives", Oxford University Press

- سید جوادین، سید رضا، (۱۳۸۷)، "مبانی سازمان و مدیریت"، نگاه دانش

- سید جوادین، سید رضا، (۱۳۸۷)، "مدیریت رفتار سازمانی"، نگاه دانش

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشیناز: ندارد	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲	عنوان درس به فارسی: تجزیه و تحلیل صورت‌های مالی عنوان درس به انگلیسی: Financial Statements Analysis
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت: ۳۲	
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی			
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری			
	<input type="checkbox"/> عملی				
آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد					
سفر علمی <input type="checkbox"/> کارگاه <input type="checkbox"/> آزمایشگاه <input type="checkbox"/> سمینار <input type="checkbox"/>					

اهداف کلی درس: آشنا نمودن دانشجویان با تکنیک‌ها و روش‌های تجزیه و تحلیل صورت‌های مالی به منظور کسب اطلاعات برای اخذ تصمیمات مالی و سرمایه‌گذاری. با توجه به اینکه عمده اطلاعات قابل دسترس در مورد شرکت‌ها، صورت‌های مالی آنها می‌باشد درک صورت‌های مالی به تصمیم‌گیرندگان کمک می‌کند تا پیش‌بینی بهتری از وضعیت آینده شرکت داشته باشند. اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری انجام تحلیل‌های کاربردی براساس صورت‌های مالی شرکتها
سرفصل:



- مروری بر تجزیه و تحلیل صورت‌های مالی
- تجزیه و تحلیل فعالیت‌های تامین مالی
- تجزیه و تحلیل فعالیت‌های سرمایه‌گذاری
- تجزیه و تحلیل فعالیت‌های عملیاتی
- تجزیه و تحلیل جریانات نقدی
- تجزیه و تحلیل سودآوری و بازدهی
- تجزیه و تحلیل اعتباری
- تجزیه و تحلیل حقوق صاحبان سهام و ارزشیابی

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- John, J. Wild, et al, (2008), "Financial Statements Analysis", McGraw Hill
- Wahlen, J. et al. (2010), " Financial Reporting, Financial Statement Analysis and Valuation", South-Western College Pub
- Penman, S. (2009), " Financial Statement Analysis and Security Valuation", McGraw Hill
- Rbinson, T. et al. (2008), " International Financial Statement Analysis", Wiley

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: ندارد	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲	عنوان درس به فارسی: بازارها و نهادهای مالی عنوان درس به انگلیسی: Financial Markets & Institutions
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت: ۳۲	
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی			
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری			
	<input type="checkbox"/> عملی				
آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد					
<input type="checkbox"/> سفر علمی <input type="checkbox"/> کارگاه <input type="checkbox"/> آزمایشگاه <input type="checkbox"/> سمینار					

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با ساختار نهادهای مالی، نوع عملیات، ویژگی‌های خاص هر کدام و ماموریتی که سازمانهای مالی برای انجام آن پا به عرصه وجود نهاده اند و همچنین مدیریت آنها

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای مدیریت حرفه‌ای نهادهای مالی و شناخت انواع بازارهای مهم مالی

سرفصل:



- عوامل تعیین کننده نرخ بهره
- سیاست‌های پولی و نرخ بهره
- بازارهای پول
- بازارهای اوراق قرضه
- بازارهای اوراق رهنی
- بازارهای سهام
- بازارهای نرخ ارز
- بازارهای اوراق مشتقه
- بانک‌های تجاری

- سایر مؤسسات وام دهنده
- شرکتهای بیمه
- مؤسسات تامین سرمایه
- صندوقهای سرمایه‌گذاری و صندوقهای پوشش ریسک
- صندوقهای بازنشستگی
- نهادهای مالی در اسلام

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان‌ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمونهای نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- Saunders and Cornett, (2009), "Financial Markets & Institutions", McGraw Hill
- Fabozzi, Modigliani and Jones, (2010), "Foundations of Financial Markets and Institutions", Prentice Hall
- Mishkin, F. (2009), "Economics of Money, Banking, and Financial Markets", Addison Wesley
- Madura, J. (2010), "Financial Markets and Institutions", South-Western College
- Mishkins, F. and Eakins, S. (2008), "Financial Markets and Institutions", Addison Wesley

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: ندارد	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲	عنوان درس به فارسی: مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته عنوان درس به انگلیسی: Advanced Investment Management
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت: ۳۲	
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی			
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری			
	<input type="checkbox"/> عملی				
آموزش تکمیلی عملی: <input checked="" type="checkbox"/> دارد <input type="checkbox"/> ندارد					
<input type="checkbox"/> سمینار <input type="checkbox"/> آزمایشگاه <input checked="" type="checkbox"/> کارگاه <input type="checkbox"/> سفر علمی					

اهداف کلی درس: آشنا نمودن دانشجویان با سرمایه‌گذاری در اوراق بهادار و چگونگی تعیین ارزش و قیمت‌گذاری آنها

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری برای سرمایه‌گذاری و مدیریت حرفه‌ای آن در انواع اوراق بهادار

سرفصل:

- تئوری نوین سرمایه‌گذاری
- یافتن مرز کارآ
- مدل‌های عاملی
- تخصیص دارایی‌ها
- مدل قیمت‌گذاری دارایی‌های سرمایه‌ای
- آزمون مدل‌های قیمت‌گذاری دارایی‌ها
- مدل قیمت‌گذاری آربیتراژ
- ارزیابی عملکرد پرتفوی
- مدیریت پرتفوی‌های اوراق قرضه
- روش‌های ارزشیابی اوراق بهادار
- کارایی بازار: مفاهیم و شواهد
- دیدگاه‌های اسلام در سرمایه‌گذاری



روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input checked="" type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- Haugen, (2001), "Modern Investment Theory", Pearson Higher Education
- Elton, Gruber, Brown and Goetzmann. (2010), "Modern Portfolio Theory and Investment Analysis", Wiley
- Bodie, Z. et al. (2010), "Investments", McGraw Hill
- Reilly, F. and Brown, K. (2008), "Investment Analysis and Portfolio Management", South-Western College Pub

- راعی، رضا و تلنگی، احمد (۱۳۸۳)، "مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته"، سمت

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: ندارد	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲	عنوان درس به فارسی: مهندسی مالی و مدیریت ریسک عنوان درس به انگلیسی: Financial Engineering & Risk Management
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت: ۳۲	
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی			
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری			
	<input type="checkbox"/> عملی				
آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد					
<input type="checkbox"/> سمینار	<input type="checkbox"/> آزمایشگاه	<input type="checkbox"/> کارگاه	<input type="checkbox"/> سفر علمی		

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با ریسک مالی، توانایی شناسایی انواع ریسک های مالی، اندازه گیری و مدیریت ریسک ها در سازمانها و شرکت های مالی و غیر مالی. همچنین، آشنایی دانشجویان با روش های قیمت گذاری انواع مشتقه های پایه و استراتژی های مدیریت ریسک از طریق آنها

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای شناخت انواع ریسک ها و ویژگی های انواع مشتقه ها

سرفصل:



- ساختار بازارهای اختیار معامله
- مدل های قیمت گذاری اختیار معامله
- استراتژی های اختیار معامله
- قراردادهای آتی و قیمت گذاری آنها
- استراتژی های قراردادهای آتی
- قراردادهای تاخت
- روش های مدیریت ریسک با استفاده از اوراق مشتقه
- طراحی ابزارهای مالی و ارزشهای اسلامی

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- Chance M. Don and Brooks, Robert (2009), "Introduction to Derivatives and Risk Management", South-Western College.
- John C. Hull, (2008), "Options, Futures, and Other Derivatives", Prentice Hall.
- Philippe, J. (2009), "Theory of Financial Risk and Derivative Pricing", Cambridge University Press
- Cuthbertson, K. and Nitzsche, D. (2001), "Financial Engineering: Derivatives and Risk Management", Wiley

- راعی، رضا و سعیدی، علی (۱۳۸۶)، "مبانی مهندسی مالی و مدیریت ریسک"، دانشگاه تهران و

سمت

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: ندارد	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲	عنوان درس به فارسی: مدیریت مالی پیشرفته عنوان درس به انگلیسی: Advanced Corporate Finance
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت: ۳۲	
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی			
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری			
	<input type="checkbox"/> عملی				
آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد					
<input type="checkbox"/> سمینار	<input type="checkbox"/> آزمایشگاه	<input type="checkbox"/> کارگاه	<input type="checkbox"/> سفر علمی		

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با روش های نوین تامین مالی داخلی و خارجی شرکت، تصمیم گیری های مالی و مباحث جدید و پیشرفته مدیریت مالی شرکت ها
اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای انجام تامین مالی و تحلیل های مالی پیشرفته در شرکتها
سرفصل:



- رویکردهای تجربی به ویژگی های مالی شرکت های سهامی عام
- ارزشیابی و تصمیمات تامین مالی در یک بازار سرمایه ایده آل
- جدایی مالکیت و کنترل، تعارض بین سرمایه گذار - عامل و خط مشی های
- تقارن اطلاعات و بازار اوراق بهادار شرکت ها
- نقش دولت، بازارهای مالی، موسسات مالی و ساختار مالکیت
- تصمیمات اهرمی
- کارایی بازار، مطالعه رخدادهای، هزینه سرمایه و ارزشگذاری سهام
- اوراق قرضه شرکتی: مدت زمان، انتشار و ارزشگذاری آنها
- سرمایه گذاری مخاطره پذیر
- عرضه اولیه سهام
- مدیریت منابع درونی شرکت

- سیاست های تقسیم سود و بازخرید سهام
- ادغام، تملک، تصاحب و خریدهای اهرمی
- بحران های مالی و بازسازی ساختار مالی
- ورشکستگی، سازماندهی مجدد و تسویه شرکت
- معماری سازمان، مدیریت ریسک و طراحی اوراق بهادار
- تصمیم گیریهای مالی با رویکرد اسلامی

روش ارزیابی:

ارزشیابی مستمر <input checked="" type="checkbox"/>	میان ترم <input checked="" type="checkbox"/>	آزمون نهایی <input checked="" type="checkbox"/>	پروژه <input checked="" type="checkbox"/>
		آزمون های نوشتاری <input checked="" type="checkbox"/>	
		عملکردی <input type="checkbox"/>	

فهرست منابع:

- Joseph P. Ogden (2002), "Advanced Corporate Finance", Prentice Hall.
- Elali, W. and Trainor, T. (2008), "Advanced Corporate Finance: A Practical Approach", Prentice-Hall
- Ross, S. et al. (2010), "Corporate Finance", McGraw Hill
- Brealey, R. et al. (2010), "Principles of Corporate Finance", McGraw Hill

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته، مهندسی مالی و مدیریت ریسک	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد:	عنوان درس به فارسی: اقتصادسنجی مالی عنوان درس به انگلیسی: Financial Econometrics	
	<input type="checkbox"/> عملی			۲		
	<input type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت:		
	<input type="checkbox"/> عملی			۳۲		
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی		آموزش تکمیلی عملی: <input checked="" type="checkbox"/> دارد <input type="checkbox"/> ندارد		سفر علمی <input type="checkbox"/> کارگاه <input checked="" type="checkbox"/> آزمایشگاه <input type="checkbox"/> سمینار <input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> عملی					
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری				
	<input type="checkbox"/> عملی					

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با روش انجام پژوهش‌ها و تحلیل‌های کمی در حوزه علوم مالی

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای انجام انواع تحلیل‌های سری‌زمانی و سایر روش‌های اقتصادسنجی
سرفصل:

- مقدمه‌ای بر اقتصادسنجی مالی
- مروری بر آمار و احتمالات
- تحلیل رگرسیون و کاربردهای آن در مالی
- مدل‌های سری‌زمانی تک‌متغیره
- مدل ARIMA
- مدل‌های ARCH و GARCH
- مدل VAR
- مدل State Space
- مدل‌های عاملی



روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input checked="" type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- RACHEV, MITTNIK, FABOZZI, FOCARDI and JASIC. (2007), "Financial Econometrics: From Basics to Advanced Modeling Techniques", Wiley
- Campbel, J. et al. (2001), "The Econometrics of Financial Markets", Princeton University Press
- Ait-Sahalia and Hansen. (2009), "Handbook of Financial Econometrics Set", North Holland
- Bauwens et al. (2010), "High Frequency Financial Econometrics", Physica-Verlag HD
- Wang (2008), "Financial Econometrics", Routledge

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته، مهندسی مالی و مدیریت ریسک	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲	عنوان درس به فارسی: مدلسازی مالی			
	<input type="checkbox"/> عملی							
	<input type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> پایه				تعداد ساعت: ۳۲	عنوان درس به انگلیسی: Financial Modeling	
	<input type="checkbox"/> عملی							
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی						آموزش تکمیلی عملی: <input checked="" type="checkbox"/> دارد <input type="checkbox"/> ندارد
	<input type="checkbox"/> عملی							
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری						
<input type="checkbox"/> عملی								

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با انواع تحلیل‌های کمی، مدلسازی‌های مالی و سرمایه‌گذاری و استفاده از ویژگی‌ها و ابزارهای پیشرفته نرم‌افزار Excel جهت کاربرد در مدلسازی مالی

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای انجام مدلسازی مالی، بصورت حرفه‌ای و کاربردی با استفاده از نرم‌افزار Excel

سرفصل:

- مقدمه‌ای بر مدلسازی مالی و فرآیند آن
- آشنایی با ویژگی‌های پیشرفته Excel
- توابع و ابزارهای تحلیلی Excel
- مدل‌های مالی برای بنگاه‌های اقتصادی
- مدل‌های بازار سرمایه و پرتفولیو
- مدل‌های پایه قیمت‌گذاری اختیارات
- مدلسازی ارزشی



روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input checked="" type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- Sengupta, Chandan (2009), "Financial Analysis and Modeling Using Excel and VBA", Wiley
- Benninga, S. (2008), "Financial Modeling", MIT Press
- Charnes J. (2007), "Financial Modeling with Crystal Ball and Excel", Wiley
- Thomas and Sang (2004), "The Oxford Guide to Financial Modeling", Oxford University Press
- Benninga, S. (2006), "Principles of Finance with Excel", Oxford University Press

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته، مدیریت مالی پیشرفته	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲	عنوان درس به فارسی: ابزارهای مالی اسلامی عنوان درس به انگلیسی: Islamic Financial Instruments
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت: ۳۲	
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی			
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری			
<input type="checkbox"/> عملی					
آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد					
<input type="checkbox"/> سمینار <input type="checkbox"/> آزمایشگاه <input type="checkbox"/> کارگاه <input type="checkbox"/> سفر علمی					

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با مبانی مالیه اسلامی و بررسی ارتباط این درس با امور مالی

رایج در بازارهای مالی

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای تحلیل انواع ابزارهای مالی اسلامی و تطبیق آنها

با ابزارهای مالی متعارف

سرفصل:



- فلسفه مالی و بانکداری اسلامی
- تجربه مالی اسلامی و بانکداری اسلامی در جهان
- خدمات و عملیات مالیه اسلامی
- ابزارهای مالی اسلامی
- صندوق‌های اسلامی و مدیریت آنها
- مدیریت مستغلات
- مدیریت ریسک و تبدیل به اوراق بهادار کردن در مالیه اسلامی
- مالیه اسلامی و مالیات
- بازارهای مالی و سرمایه اسلامی
- بانکداری بدون ربا در ایران
- محصولات و ابزارهای مالی اسلامی در ایران

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- El-Gamal, (2006), "Islamic Finance: Law, Economics, and Practice", Cambridge University Press.
 - Warde, (2000), "Islamic Finance in the Global Economy", Edinburgh University Press.
 - Karim, R. and Archer, S. (2007), "Islamic Finance: Innovation and Growth", Euromoney Books
 - Akram Khan, Muhammad (2007), "Islamic Economics and Finance", Taylor & Francis
 - موسویان، سید عباس (۱۳۸۶)، "ابزارهای مالی اسلامی"، انتشارات پژوهشگاه فرهنگ و اندیشه اسلامی.
 - غلامعلی معصومی‌نیا (۱۳۸۷)، ابزارهای مشتقه (بررسی فقهی و اقتصادی)، پژوهشگاه فرهنگ و اندیشه اسلامی
 - مجتبی کاوند (۱۳۸۹)، گفتارهایی در باره اوراق بهادار اسلامی، دانشگاه امام صادق (ع)
- فهرست مطالعات:
- جزوه درسی استاد
 - احکام فقهی ابزارهای مالی اسلامی (فتاوی علمای)



دروس پیشنهادی: مهندسی مالی و مدیریت ریسک، مدلسازی مالی	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲	عنوان درس به فارسی: مهندسی مالی پیشرفته عنوان درس به انگلیسی: Advanced Financial Engineering
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت: ۳۲	
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی			
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری			
	<input type="checkbox"/> عملی				
آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد					
<input type="checkbox"/> سمینار	<input type="checkbox"/> آزمایشگاه	<input type="checkbox"/> کارگاه	<input type="checkbox"/> سفر علمی		

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با انواع ابزارهای مشتقه پیچیده، قیمت گذاری آنها و استفاده از آنها جهت مدیریت ریسک

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای تحلیل کاربردی انواع ابزارهای مشتقه پیچیده و ارزشیابی آنها

سرفصل:



- مقدمه‌ای بر قراردادهای اختیار معامله غیر استاندارد
- دلایل استفاده از قراردادهای اختیار معامله غیر استاندارد
- قراردادهای اختیار معامله ترکیبی
- قراردادهای اختیار معامله انتخاب کننده
- قراردادهای اختیار معامله رنگین کمان دو رنگی
- قراردادهای اختیار معامله مانع
- قراردادهای اختیار معامله دو دویی
- قیمت گذاری قراردادهای اختیار معامله غیر استاندارد
- کاربرد شبیه سازی مونت کارلو در مهندسی مالی
- اصول ارزشی اسلام در مهندسی مالی

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- Glasserman, (2003), "Monte Carlo Methods in Financial Engineering", Springer
- Albanese and Campolieti (2005), "Advanced Derivatives Pricing and Risk Management", Academic Press
- Bomfim, A. (2004), "Understanding Credit Derivatives and Related Instruments", Academic Press
- Bellalah, M. (2009), "Exotic Derivatives and Risk", World Scientific Publishing Company
- Bouzoubaa and Osseiran (2010), "Exotic Options and Hybrids", Wiley

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: مهندسی مالی و مدیریت ریسک، مدل‌سازی مالی	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲	عنوان درس به فارسی: فرایندهای تصادفی در مالی عنوان درس به انگلیسی: Stochastic Processes in Finance	
	<input type="checkbox"/> عملی					
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت: ۳۲		
	<input type="checkbox"/> عملی					
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی		آموزش تکمیلی عملی: <input checked="" type="checkbox"/> دارد <input type="checkbox"/> ندارد		
	<input type="checkbox"/> عملی					
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری				سفر علمی <input type="checkbox"/> کارگاه <input type="checkbox"/> آزمایشگاه <input type="checkbox"/> سمینار <input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> عملی					

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با تئوری فرایندهای تصادفی، انواع روش‌های آن و کاربرد آنها در حوزه مالی

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای بکارگیری فرایندهای تصادفی در مالی
سرفصل:



- توابع لگاریتمی و نمایی
- معادلات دیفرانسیل
- بسط تیلور
- فرمول Ito
- انتگرال
- متغیرهای تصادفی گسسته
- متغیرهای تصادفی پیوسته
- متغیرهای تصادفی چندگانه
- توزیع‌های کاربردی احتمال در مالی
- کاربرد زنجیره‌های مارکوف در مالی
- حرکت براونی
- مارتینگل

- انتگرال‌های تصادفی
- مدل‌های فرآیند قیمت
- قیمت‌گذاری مشتقه‌های نرخ بهره

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان‌ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input checked="" type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- Kijima, (2002), "Stochastic Processes with Applications to Finance", CRC Press
- Wolfgang and Jorg, (2010), "Stochastic Processes: From Physics to Finance", Springer
- Rolsji, T. (2009), "Stochastic Processes for Insurance and Finance", Wiley
- Beichelt, F. (2006), "Stochastic Processes in Science, Engineering and Finance", Chapman and Hall

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: بازارها و نهادهای مالی، مدیریت مالی پیشرفته	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد:	عنوان درس به فارسی: مدیریت بانک و بانکداری اسلامی عنوان درس به انگلیسی: Bank Management & Islamic Banking			
	<input type="checkbox"/> عملی			۲				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت:		۳۲		
	<input type="checkbox"/> عملی			۳۲				
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی		آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد				
	<input type="checkbox"/> عملی			<input type="checkbox"/> کارگاه			<input type="checkbox"/> سفر علمی	<input type="checkbox"/> آزمایشگاه
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری		<input type="checkbox"/> کارگاه			<input type="checkbox"/> سفر علمی	<input type="checkbox"/> آزمایشگاه
<input type="checkbox"/> عملی	<input type="checkbox"/> کارگاه		<input type="checkbox"/> سفر علمی	<input type="checkbox"/> آزمایشگاه				
		<input type="checkbox"/> کارگاه	<input type="checkbox"/> سفر علمی	<input type="checkbox"/> آزمایشگاه	<input type="checkbox"/> سمینار			

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با مدیریت بانک و مبانی بانکداری اسلامی و بررسی ارتباط این درس با بانکداری رایج در نظام بانکی

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای تحلیل کاربردی مدیریت بانکداری اسلامی و متعارف و تفاوت آنها

سرفصل:



- پایه‌های بانکداری اسلامی
- تجربه مالی اسلامی و بانکداری اسلامی در جهان
- محصولات بانکداری اسلامی
- جهانی شدن بانکداری اسلامی
- مدیریت ریسک در بانکداری اسلامی
- بازارهای مالی و سرمایه اسلامی
- زیرساختارهای بانکداری اسلامی
- ماهیت در حال تغییر بانکداری
- شناخت صورت‌های مالی بانک
- ارزیابی بازدهی، ریسک و عملکرد بانک



- خلق ارزش در بانک
- هزینه سرمایه در بانک
- ارزیابی نقدینگی در بانک
- مدیریت پرتفوی اوراق بهادار در بانک
- مدیریت سرمایه در بانک
- مدیریت پرتفوی بدهی‌ها
- مدیریت اعتبارات
- بانکداری الکترونیک

روش ارزیابی:

ارزشیابی مستمر <input checked="" type="checkbox"/>	میان ترم <input checked="" type="checkbox"/>	آزمون نهایی <input checked="" type="checkbox"/>	پروژه <input checked="" type="checkbox"/>
		آزمون‌های نوشتاری <input checked="" type="checkbox"/>	
		عملکردی <input type="checkbox"/>	

فهرست منابع:

- Hempel and Simonson, (2008), "Bank Management: Text and Cases", wiley
- Rose and Hugins (2009), "Bank Management & Financial Services", McGraw Hill
- Koch and Macdonald (2009), "Bank Management", South-Western College Pub
- Sinkey, J. (2002), "Commercial Bank Financial Management", Prentice Hall
- Mohamed and Ahmed (2011), "Islamic Banking", Wiley
- Hassan and Lewis (2009), "Handbook of Islamic Banking", Edward Elgar Pub
- Soumare, C. (2008), "The Principles of Islamic Banking", Xlibris
- Schoon, N. (2009), "Islamic Banking and Finance", Spiramus Press Ltd
- Abdul-Rahman (2010), "The Art of Islamic Banking and Finance", Wiley
-
- آیةالله ناصر مکارم شیرازی (۱۳۷۶)، "ربا و بانکداری اسلامی"، نشر مدرسه امام علی ابن ابی طالب (ع)
- موسویان، سید عباس (۱۳۷۸)، "بانکداری اسلامی"، پژوهشگاه فرهنگ و اندیشه اسلامی
- دکتر سید یحیی علوی (۱۳۸۹)، بانکداری بدون ربا (چالش‌ها و راهکارها)، دانشگاه امام صادق (ع)
- شهید محمدباقر صدر ترجمه: سید یحیی علوی (۱۳۸۸)، بانک بدون ربا در اسلام، دانشگاه امام صادق (ع)

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد
- احکام فقهی بانک و بانکداری در اسلام (فتاوی علمای)

دروس پیشنهادی: مهندسی مالی و مدیریت ریسک، مدیریت مالی پیشرفته	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد:	عنوان درس به فارسی: مدیریت ریسک در بانکداری عنوان درس به انگلیسی: Risk Management in Banking		
	<input type="checkbox"/> عملی			۲			
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت:		۳۲	
	<input type="checkbox"/> عملی			۳۲			
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی		آموزش تکمیلی عملی:			<input checked="" type="checkbox"/> دارد <input type="checkbox"/> ندارد
	<input type="checkbox"/> عملی			سفر علمی <input type="checkbox"/> کارگاه <input checked="" type="checkbox"/> آزمایشگاه <input type="checkbox"/> سمینار <input type="checkbox"/>			
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری					
	<input type="checkbox"/> عملی						

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با ریسک‌های خاص بانک‌ها و نحوه مدیریت آنها
اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای تحلیل، اندازه‌گیری و مدیریت انواع ریسک در
بانک‌ها بصورت کاربردی
سرفصل:



- ریسک‌های بانکداری
- مقررات مرتبط با مدیریت ریسک
- فرآیندهای مدیریت ریسک
- مدل‌های ریسک
- مدیریت دارایی‌ها و بدهی‌ها از منظر ریسک
- مدل‌های مدیریت دارایی‌ها و بدهی‌ها
- تجزیه و تحلیل پرتفوی
- مدل‌های ریسک بازار
- مدل‌های ریسک اعتباری
- مدیریت ریسک‌های عملیاتی
- تخصیص سرمایه
- حفظ ارزشها و کنترل ریسک

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input checked="" type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- Sironi and Resti (2007), "Risk Management and Shareholders' Value in Banking", Wiley
- Bessis, (2010), "Risk Management in Banking", Wiley
- Glantz, M. (2002), "Managing Bank Risk", Academic Press
- GARP (2009), "Foundations of Banking Risk", Wiley
- Greuning and Bratanovic (2009), "Analyzing and Managing Banking Risk", World Bank Publications

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: بازارها و نهادهای مالی، مدیریت مالی پیشرفته	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد:	عنوان درس به فارسی: بانکداری بین المللی عنوان درس به انگلیسی: International Banking	
	<input type="checkbox"/> عملی			۲		
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت:		۳۲
	<input type="checkbox"/> عملی			<input checked="" type="checkbox"/> الزامی		
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری				
	<input type="checkbox"/> عملی			<input type="checkbox"/> کارگاه <input type="checkbox"/> آزمایشگاه <input type="checkbox"/> سمینار		
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> سفر علمی				
<input type="checkbox"/> عملی						

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با ابعاد بین المللی بانکداری، استراتژی های بین المللی، و نحوه تعامل با نهادها و بازارهای بین المللی مالی

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای ارائه تحلیل های کاربردی از ابعاد بین المللی بانکها

سرفصل:



- دنیای بانکداری بین المللی
- رقابت در بازارهای مالی بین المللی
- بازارهای بین المللی پول و ارز
- بازارهای بین المللی اوراق قرضه
- وام های بین المللی
- تامین مالی های مرتبط با دارایی و پروژه ها
- بازارهای بین المللی سهام
- ادغام ها و تملک های بین المللی
- بانکداری اختصاصی
- استراتژی های رقابتی
- ارزیابی و مدیریت ریسک کشوری

- قوانین بانکداری بین‌المللی
- ساختار و مدیریت رقابتی
- مبادلات بین‌المللی

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان‌ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- Roy and Ingo. (2003). "Global Banking", Oxford University Press
- Kim, S. (2010), "International Banking in the New Era", Emerald Group Publishing Limited
- Proctor, C. (2010). "The Law and Practice of International Banking", Oxford University Press
- Smith and Walter (2003), "Global Banking", Oxford University Press

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: بازارها و نهادهای مالی، مدیریت مالی پیشرفته	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد:	عنوان درس به فارسی: بیمه اسلامی عنوان درس به انگلیسی: Islamic Insurance	
	<input type="checkbox"/> عملی			۲		
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت:		
	<input type="checkbox"/> عملی			۳۲		
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی		آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد		سفر علمی <input type="checkbox"/> کارگاه <input type="checkbox"/> آزمایشگاه <input type="checkbox"/> سمینار <input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> عملی					
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری				
<input type="checkbox"/> عملی						

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با مبانی بیمه اسلامی و بررسی ارتباط این درس با انواع خدمات بیمه‌ای رایج در کشور

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای تحلیل ابزارهای بیمه اسلامی و مقایسه آن با سایر ابزارهای بیمه‌ای

سرفصل:



- مفهوم بیمه در اسلام
- بازار و رشد بیمه اسلامی
- مدل‌ها و مکانیسم‌های بیمه اسلامی
- محصولات بیمه اسلامی
- مدیریت دارایی‌ها در بیمه اسلامی
- مسائل حقوقی در بیمه اسلامی
- نقاط قوت و فرصت‌ها در بیمه اسلامی

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- Khorshid, A. (2004), "Islamic Insurance", Routledge
- Jaffer, S. (2007), "Islamic Insurance: trends, opportunities and the future of takaful", Euromoney Books
- Abdel Karim, et al. (2009), "Takaful Islamic Insurance: Concepts and Regulatory Issues", Wiley
- Schoon, N. (2009), "Islamic Banking and Finance", Spiramus Press Ltd
- Akram Khan, Muhammad (2007), "Islamic Economics and Finance", Taylor & Francis
- توفیق عرفانی، "قرارداد بیمه در حقوق اسلام و ایران"، سازمان انتشارات کیهان، ۱۳۷۱
- معصوم بالله ترجمه سید محسن روحانی، تکافل کاربردی و بیمه نوین

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد
- احکام فقهی بیمه در اسلام (فتاوی علمای)



دروس پیشنهادی: بازارها و نهادهای مالی، مدیریت مالی پیشرفته	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲	عنوان درس به فارسی: قراردادهای بیمه پیشرفته عنوان درس به انگلیسی: Advanced Insurance Contracts
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت: ۳۲	
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی			
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری			
	<input type="checkbox"/> عملی				
آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد					
<input type="checkbox"/> سمینار <input type="checkbox"/> آزمایشگاه <input type="checkbox"/> کارگاه <input type="checkbox"/> سفر علمی					

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با مباحث پیشرفته در انواع قراردادهای مربوط به بیمه‌ها و کاربردهای این نوع قراردادها و نوآوری‌های ایجاد شده در آنها

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای بررسی و طراحی انواع قراردادهای بیمه‌ای در زمینه‌های گوناگون

سرفصل:



- فرآیند بیمه
- انواع بیمه‌نامه‌های عمر
- شرایط، اختیارات و الحاقیه‌های بیمه‌نامه‌های عمر
- استفاده‌کنندگان از بیمه عمر
- حق بیمه در بیمه‌های عمر
- بیمه‌های عمر گروهی
- امنیت اجتماعی
- طرح‌های بازنشستگی
- کاربردهای بیمه عمر
- ارائه دهندگان بیمه درمانی
- بیمه هزینه‌های درمانی

- بیمه بیکاری در هنگام درمان
- شرایط بیمه‌نامه‌های درمانی
- کاربردهای بیمه درمانی
- مدیریت ریسک در بیمه‌های درمان و عمر
- اجزای اصلی بیمه اموال و مسولیت
- عملیات شرکت‌های بیمه اموال و مسولیت
- مقررات و مالیات در بیمه‌های اموال و مسولیت
- بیمه‌نامه‌های اموال و مسولیت
- شرایط و اختیارات در بیمه‌نامه‌های اموال و مسولیت
- استفاده‌کنندگان از بیمه اموال و مسولیت
- حق بیمه در بیمه‌های اموال و مسولیت
- کاربردهای بیمه اموال و مسولیت
- مدیریت ریسک در بیمه‌های اموال و مسولیت



روش ارزیابی:

ارزشیابی مستمر <input checked="" type="checkbox"/>	میان ترم <input checked="" type="checkbox"/>	آزمون نهایی <input checked="" type="checkbox"/>	پروژه <input checked="" type="checkbox"/>
		آزمون‌های نوشتاری <input checked="" type="checkbox"/>	
		عملکردی <input type="checkbox"/>	

فهرست منابع:

- Green and Rowell, (2010), "Understanding Health Insurance", Delmar Cengage Learning
- Beik, J. (2008), "Health Insurance Today: A Practical Approach", Saunders
- Leimberg, S. (2007), "Tools and Techniques of Life Insurance Planning", National Underwriter Company
- Shuntich, L. (2003), "The Life Insurance Handbook", Marketplace Books
- Skipper and Black, (2000), "Life and Health Insurance", Prentice Hall
- Zartman and Price, (2010), "Property Insurance", Nabu Press
- Sherriff, G. (2008), "Understanding Property Insurance", Law Society Publishing
- Huebner, et al., (2000), "Property and Liability Insurance", Pearson
- Jacobs, R. (2004), "Liability Insurance in International Arbitration", Hart Publishing

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: بازارها و نهادهای مالی، مدیریت مالی بیشرفته	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲	عنوان درس به فارسی: بیمه‌های اتکایی عنوان درس به انگلیسی: Reinsurance
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت: ۳۲	
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی			
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری			
<input type="checkbox"/> عملی					
آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد					
<input type="checkbox"/> سمینار	<input type="checkbox"/> آزمایشگاه	<input type="checkbox"/> کارگاه	<input type="checkbox"/> سفر علمی		

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با انواع قراردادهای مربوط به بیمه‌های اتکایی، شرایط قرارداد، کاربردهای این نوع قراردادها و نوآوری‌های ایجاد شده در آنها
اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای تحلیل کاربردی بیمه‌های اتکایی و نقش آنها در کاهش ریسک

سرفصل:



- مقدمه‌ای بر بیمه‌های اتکایی
- برنامه‌ریزی برای بلایای زیان‌بار
- بیمه اتکایی مسوولیت
- نقش واسطه‌گری در بیمه‌های اتکایی
- بازار بیمه‌های اتکایی
- موضوعات قانونی در بیمه‌های اتکایی
- محصولات انتقال ریسک جایگزین (ART)
- مدل‌سازی بلایای زیان‌بار

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- Gastel, (2004), "Reinsurance: Fundamentals and New Challenges", Insurance Information Institute
- Diaconis and Hammond (2010), "Reinsurance Law", Practising Law Institute
- Tiller and Tiller, (2005), "Life, Health & Annuity Reinsurance", ACTEX Publications
- Golden, N. (2002), "Rational Reinsurance Buying", Risk Books

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته، مدیریت مالی پیشرفته	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲	عنوان درس به فارسی: روش‌های اسلامی تامین مالی مسکن عنوان درس به انگلیسی: Real Estate Finance	
	<input type="checkbox"/> عملی					
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه				
	<input type="checkbox"/> عملی					
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی				تعداد ساعت: ۳۲
	<input type="checkbox"/> عملی					
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری				
<input type="checkbox"/> عملی						
آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد						
<input type="checkbox"/> سفر علمی <input type="checkbox"/> کارگاه <input type="checkbox"/> آزمایشگاه <input type="checkbox"/> سمینار						

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با انواع روش‌های تامین مالی اسلامی برای بخش مسکن
 اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای ابداع انواع روش‌های تامین مالی در بخش
 مسکن مبتنی بر قوانین اسلامی
 سرفصل:



- آشنایی با بازار رهن اسلامی
- آشنایی با ابزارهای تامین مالی اسلامی
- مرابحه و فروش اقساطی
- اجاره به شرط تملیک
- مشارکت
- سایر روش‌های اسلامی تامین مالی مسکن

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- El-Gamal, (2006), "Islamic Finance: Law, Economics, and Practice", Cambridge University Press.
- Hassan and Lewis (2009), "Handbook of Islamic Banking", Edward Elgar Pub
- Soumare, C. (2008), "The Principles of Islamic Banking", Xlibris
- Karim, R. and Archer, S. (2007), "Islamic Finance: Innovation and Growth", Euromoney Books
- Akram Khan, Muhammad (2007), "Islamic Economics and Finance", Taylor & Francis
- Schoon, N. (2009), "Islamic Banking and Finance", Spiramus Press Ltd
-
- موسویان، سید عباس (۱۳۸۶)، "ابزارهای مالی اسلامی"، انتشارات پژوهشگاه فرهنگ و اندیشه اسلامی.

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد
- احکام وقف، رهن و اجاره، قرض و ربا در اسلام (فتاوی علمای)



دروس پیشنهادی: مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته، مدیریت مالی پیشرفته	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	تعداد واحد: ۲ تعداد ساعت: ۳۲ نوع واحد:	عنوان درس به فارسی: ارزشیابی مستغلات عنوان درس به انگلیسی: Real Estate Valuation
	<input type="checkbox"/> عملی			
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		
	<input type="checkbox"/> عملی			
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی		
	<input type="checkbox"/> عملی			
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری		
<input type="checkbox"/> عملی				
آموزش تکمیلی عملی: <input checked="" type="checkbox"/> دارد <input type="checkbox"/> ندارد				
<input type="checkbox"/> سمینار <input type="checkbox"/> آزمایشگاه <input checked="" type="checkbox"/> کارگاه <input type="checkbox"/> سفر علمی				

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با روش‌های تحلیل و ارزشیابی مستغلات
 اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای محاسبه علمی ارزش مستغلات
 سرفصل:

- اصول تحلیل مستغلات
- تحلیل مستغلات تک واحدی
- تحلیل مستغلات چند واحدی
- تحلیل مستغلات خرده فروشی
- تحلیل مستغلات اداری و صنعتی
- تحلیل مستغلات در صنعت توریسم
- تحلیل ترکیبی مستغلات

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input checked="" type="checkbox"/> عملکردی		



فهرست منابع:

- Kahr and Thomsett. (2005), "Real Estate Market Valuation and Analysis", Wiley
- Somers, W. (2010), "The valuation of real estate for the purpose of taxation", Nabu Press
- Books LLC (2010), "Real Estate Valuation", Books LLC
- Fanning, S. (2005), "Market Analysis for Real Estate", Appraisal Institute
- Wang and Wolverton (2002), "Real Estate Valuation Theory", Springer

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



فهرست منابع:

- Chan et al. (2002), "Real Estate Investment Trusts: Structure, Performance and Investment Opportunities", Oxford University Press
- Simontacchi and Stoschek (2010), "Guide To Global Real Estate Investment Trusts", Kluwer Law International
- Gordon, M. (2008), "The Complete Guide to Investing in REITS", Atlantic Publishing Company
- Block, R. (2006), "Investing in REITs", Bloomberg Press
- Imperiale, R. (2006), "Getting Started in Real Estate Investment Trusts", Wiley

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: مدیریت مالی پیشرفته ، بازارها و نهادهای مالی	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲	عنوان درس به فارسی: مبانی حقوق مالی عنوان درس به انگلیسی: Fundamentals of Financial Laws
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت: ۳۲	
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی			
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری			
	<input type="checkbox"/> عملی				
آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد					
<input type="checkbox"/> سمینار <input type="checkbox"/> آزمایشگاه <input type="checkbox"/> کارگاه <input type="checkbox"/> سفر علمی					

اهداف کلی درس: آشنایی مقدماتی دانشجویان با مباحث حقوقی در مالی

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای تحلیل حقوق مالی

سرفصل:

- آشنایی کلی با رشته حقوق (خصوصی و عمومی)

- مقدماتی از حقوق تجارت

- حقوق قراردادها

- حقوق اموال و مالکیت

- حقوق مالیاتی

- حقوق بیمه

- کلیاتی از حقوق بازار سرمایه

- کلیاتی در رابطه با حقوق بانک ها

- حقوق مالی از منظر اسلام

روش ارزیابی:



ارزشیابی مستمر <input checked="" type="checkbox"/>	میان ترم <input checked="" type="checkbox"/>	آزمون نهایی <input checked="" type="checkbox"/>	پروژه <input checked="" type="checkbox"/>
		آزمون‌های نوشتاری <input checked="" type="checkbox"/>	
		عملکردی <input type="checkbox"/>	

فهرست منابع:

- قانون حقوق تجارت

Benjamin , (2008), "Financial Law", Oxford University Press

Carnel et al. (2008), "The Law of Banking and Financial Institutions" , Aspen Publishers, Inc

Lovett, W. (2009), "Banking and Financial Institutions Law in a Nutshell", West Law School

Ferran (2008), "Corporate Finance Law", Oxford University Press

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: مدیریت مالی پیشرفته ، بازارها و نهادهای مالی	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد:	عنوان درس به فارسی: حقوق و مقررات بازارهای سرمایه اسلامی و بین الملل عنوان درس به انگلیسی: Regulation & Law of Islamic & International Capital Markets		
	<input type="checkbox"/> عملی					۲	
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت:		۳۲	
	<input type="checkbox"/> عملی						
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی					
	<input type="checkbox"/> عملی						
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری					
	<input type="checkbox"/> عملی						
آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد							
<input type="checkbox"/> سمینار <input type="checkbox"/> آزمایشگاه <input type="checkbox"/> کارگاه <input type="checkbox"/> سفر علمی							

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با مباحث حقوقی و مقررات بازارهای سرمایه با رویکرد اسلامی و فعالیتهای حقوقی در این بازارها و بازارهای بین الملل

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای انجام تحلیلها و بررسیهای حقوقی در بازارهای سرمایه بصورت کاربردی

سرفصل:



- بررسی اختلافات ، تخلفات و ناهنجاری های بازارهای اوراق بهادار
- مقدماتی از حقوق بازار سرمایه و مالی اسلامی
- مقایسه تخلف، اختلاف، جرم
- انواع تخلفات
- مجازات های انضباطی
- حقوق بازار اوراق بهادار جمهوری اسلامی ایران
- مطالعه تطبیقی قوانین حقوق بازار سرمایه در کشورهای جهان
- حقوق مالی اوراق مشتقه
- حقوق مالی افزایش سرمایه
- حقوق مالی صندوق های سرمایه گذاری

- حقوق مالی اوراق با پشتوانه دارایی ها

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون های نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- حقوق بازار اوراق بهادار بخش اختلافات، غلامعلی میرزایی منفرد، انتشارات بنیاد حقوقی میزان
 - مجموعه قوانین و مقررات بازار اوراق بهادار، انتشارات اطلاع رسانی و خدمات بورس
 - حسین عیوضلو، مرتضی بکی حسینی (۱۳۸۸)، مبانی فقهی - اقتصادی بانکداری و تامین مالی اسلامی، دانشگاه امام صادق (ع)
 - Capital markets, Derivatives and the Law, Alan N.Rechtschaffen, Oxford University Press.
- فهرست مطالعات:
- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: مدیریت مالی پیشرفته، بازارها و نهادهای مالی	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد:	عنوان درس به فارسی: حقوق و مقررات بانکداری اسلامی و بین الملل عنوان درس به انگلیسی: Regulation & Law of Islamic & International Banking		
	<input type="checkbox"/> عملی					۲	
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت:		۳۲	
	<input type="checkbox"/> عملی						
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی					
	<input type="checkbox"/> عملی						
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری					
	<input type="checkbox"/> عملی						
آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد							
<input type="checkbox"/> سمینار	<input type="checkbox"/> آزمایشگاه	<input type="checkbox"/> کارگاه	<input type="checkbox"/> سفر علمی				

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با مباحث و مقررات بازارهای پولی و بانکی با رویکرد اسلامی و فعالیتهای حقوقی در این بازارها

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای انجام تحلیل‌ها و بررسی‌های حقوقی در نظام بانکداری بصورت کاربردی

سرفصل:



- کلیات حقوق و مقررات بانکداری اسلامی
- انواع اسناد
- روش‌های وصول مطالبات معوق بانکی
- قراردادهای بانکی منعقد شده و اسناد تجاری
- روش‌های معمول در محاکم دادگستری
- ارکان مهم پرداخت تسهیلات
- جایگاه حق الوکاله نماینده قضایی بانک
- بررسی قوانین و دستورالعمل‌های سیستم بانکی کشور از دیدگاه حقوقی
- حقوق مالی قراردادهای بانکی بین الملل

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- حقوق بانکی: روش های وصول مطالبات معوق بانک، علی نجفی، نشر ققنوس
- دکتر مرتضی مطهری، "ربا، بانک، بیمه"، انتشارات صدرا، چاپ اول ۱۳۶۴
- سید عباس موسویان، "بانکداری بدون ربا از نظریه تا عمل"، نشر موسسه فرهنگی دانش و اندیشه معاصر، ۱۳۷۹
- حسین میسمی و مسلم بمانپور، "بانکداری اسلامی"، انتشارات دانشگاه امام صادق، ۱۳۸۷
- کاظم یآوری، "بانکداری اسلامی"، پژوهشکده پولی و بانکی، ۱۳۸۹

- Carnel et al. (2008), "The Law of Banking and Financial Institutions", Aspen Publishers, Inc
- Lovett, W. (2009), "Banking and Financial Institutions Law in a Nutshell", West Law School

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: مدیریت مالی پیشرفته، سرمایه‌گذاری پیشرفته	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد:	عنوان درس به فارسی: تامین مالی و سرمایه‌گذاری در نفت و گاز عنوان درس به انگلیسی: Investment & Finance of Oil & Gas
	<input type="checkbox"/> عملی			۲	
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت:	
	<input type="checkbox"/> عملی			۳۲	
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی			
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری			
	<input type="checkbox"/> عملی				
آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد					
<input type="checkbox"/> سمینار	<input type="checkbox"/> آزمایشگاه	<input type="checkbox"/> کارگاه	<input type="checkbox"/> سفر علمی		

اهداف کلی درس: آشنایی با روش‌های تامین مالی و سرمایه‌گذاری در نفت و گاز و تجزیه و

تحلیل آنها

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای تحلیل انواع روش‌های تامین مالی و

سرمایه‌گذاری در بخش نفت و گاز بصورت کاربردی

سرفصل:

- آشنایی با صنعت نفت و گاز و بازیگران آن در سطح بین‌المللی
- آشنایی با نفت خام و مقدمه‌ای بر زمین‌شناسی نفت
- فرایند شناسایی، حفاری و تولید نفت و گاز
- مدیریت و ارزیابی مالی پروژه‌های نفت و گاز
- چالش‌های سرمایه‌گذاری در نفت و گاز
- اجاره در نفت و گاز
- تجزیه و تحلیل مالی شرکت‌های نفتی
- انواع روش‌های تامین مالی در نفت و گاز



روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- محمد کاظم (۱۳۸۵)، راهنمای کاربردی صنعت نفت: سیاست ها، قوانین و برنامه های اجرایی صنعت نفت بانضمام: راهنمای سرمایه گذاری، مشارکت و ...، موسسه پیام مرزهای نو
- مسعود زهدی (۱۳۸۸)، روشهای مالی و حسابداری در قراردادهای بین المللی نفتی و بیع متقابل، بهجت

- محمدرضا صابر (۱۳۸۹)، بیع متقابل: در بخش بالادستی نفت و گاز، دادگستر

- واژه نامه فنی نفت و گاز (۱۳۸۶)، موسسه مهندسی مشاور طرح جامع

- David C. Johnston, Daniel Johnston (2005), Introduction to Oil Company Financial Analysis, PennWell Books
- Andrew C. Inkpen, Michael H. Moffett (2011), The Global Oil and Gas Industry: Management, Strategy, and Finance, PennWell Books
- Mike May P.E. (2011), Investing in Oil and Gas, Investors Press
- Norman J. Hyne, Norman J. Ph.d Hyne (2001), Nontechnical Guide to Petroleum Geology, Exploration, Drilling and Production, Pennwell Books

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: مدیریت مالی پیشرفته، سرمایه‌گذاری پیشرفته	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد:	عنوان درس به فارسی: مدیریت ریسک انرژی عنوان درس به انگلیسی: Energy Risk Management		
	<input type="checkbox"/> عملی					۲	
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت:		۳۲	
	<input type="checkbox"/> عملی						
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی					
	<input type="checkbox"/> عملی						
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری					
<input type="checkbox"/> عملی							
آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد							
<input type="checkbox"/> سمینار <input type="checkbox"/> آزمایشگاه <input type="checkbox"/> کارگاه <input type="checkbox"/> سفر علمی							

اهداف کلی درس: آشنایی با روش‌های مدیریت ریسک در بخش انرژی
 اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای تحلیل، کنترل و مدیریت ریسک‌ها در بخش انرژی
 سرفصل:



- تفاوت‌های بخش انرژی
- مدل‌سازی رفتار بازار
- رفتار قیمت‌های نقدی و آتی
- مشتقه‌های بخش انرژی و قیمت‌گذاری آنها
- اندازه‌گیری ریسک و پوشش آن

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان‌ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- Dragana Pilipovic (1998), Energy Risk: Valuing and Managing Energy Derivatives, McGraw-Hill
- Markus Burger, Bernhard Graeber, Gero Schindlmayr (2008), Managing Energy Risk: An Integrated View on Power and Other Energy Markets, John Wiley & Sons

- Peter C. Fusaro (1998), Energy Risk Management: Hedging Strategies and Instruments for the International Energy Markets, McGraw-Hill
- Global Association of Risk Professionals, American Petroleum Institute (2008), Foundations of Energy Risk Management, John Wiley & Sons

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: مدیریت مالی پیشرفته، سرمایه‌گذاری پیشرفته	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲	عنوان درس به فارسی: حقوق نفت و گاز عنوان درس به انگلیسی: Oil & Gas Law		
	<input type="checkbox"/> عملی						
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت: ۳۲			
	<input type="checkbox"/> عملی						
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی		آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد			
	<input type="checkbox"/> عملی						
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری					
	<input type="checkbox"/> عملی						
			<input type="checkbox"/> سفر علمی		<input type="checkbox"/> کارگاه	<input type="checkbox"/> آزمایشگاه	<input type="checkbox"/> سمینار

اهداف کلی درس: آشنایی با مباحث حقوقی و قراردادهای در بخش نفت و گاز
اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای تحلیل و بررسی کاربردی حقوق در بخش نفت
و گاز

سرفصل:



- حقوق مربوط به اکتشاف و تولید نفت و گاز
- حقوق مربوط به مالکیت نفت و گاز
- انواع منافع در نفت و گاز
- محافظت از حقوق نفت و گاز
- ایجاد و انتقال منافع نفت و گاز
- حقوق نفت و گاز در حوزه‌های مشترک
- مسائل حقوقی در اجاره نفت و گاز
- مالیات نفت و گاز
- قراردادهای نفت و گاز

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- محسن محبی (۱۳۸۶)، مباحثی از حقوق نفت و گاز در پرتو رویه داوری بین المللی: سلب مالکیت و غرامت در قراردادهای نفتی، موسسه مطالعات و پژوهشهای حقوقی شهر دانش
- جواد کاشانی (۱۳۸۹)، منابع نفت و گاز مشترک از منظر حقوق بین الملل، موسسه مطالعات و پژوهشهای حقوقی شهر دانش

- John S. Lowe (2009), Oil and Gas Law in a Nutshell, West
- Greg Gordon (2010), Oil and gas law: current practice and emerging trends, Dundee University Press

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: مدیریت مالی پیشرفته	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲	عنوان درس به فارسی: مدیریت مالی بین‌المللی عنوان درس به انگلیسی: International Corporate Finance
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت: ۳۲	
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> الزامی			
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> اختیاری			
	<input type="checkbox"/> عملی				
آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد					
سفر علمی <input type="checkbox"/> کارگاه <input type="checkbox"/> آزمایشگاه <input type="checkbox"/> سمینار <input type="checkbox"/>					

اهداف کلی درس: آشنایی با نحوه تعامل با بازارهای مالی بین‌المللی و استفاده از آنها برای تامین مالی و تجزیه و تحلیل مالی سرمایه‌گذاری‌های خارجی

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای تحلیل کاربردی مسائل مالی شرکت‌های چند ملیتی

سرفصل:



- محیط مدیریت مالی بین‌المللی
 - شرکت‌های چند ملیتی و مدیریت مالی بین‌المللی
 - عوامل تعیین کننده نرخ ارز
 - سیستم پولی بین‌المللی
 - شرایط تعادل در مالیه بین‌الملل و پیش‌بینی نرخ ارز
 - تراز پرداخت‌ها و ارتباطات اقتصادی بین‌المللی
 - تحلیل ریسک کشوری
- نرخ ارز و بازار مشتقه‌ها
 - بازار نرخ ارز
 - بازار قراردادهای اختیار معامله و آتی نرخ ارز
 - قرارداد تاخت و مشتقه‌های نرخ بهره



- مدیریت ریسک نرخ ارز
- تامین مالی در شرکت‌های چند ملیتی
 - تامین مالی بین‌المللی و بازار سرمایه ملی
 - بازار یورو
 - هزینه سرمایه سرمایه‌گذاری‌های خارجی
- تجزیه و تحلیل سرمایه‌گذاری‌های خارجی
 - سرمایه‌گذاری در پرتفولیوهای بین‌المللی
 - استراتژی شرکت و سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی
 - بودجه‌بندی سرمایه‌ای در شرکت‌های چند ملیتی
- مدیریت سرمایه در گردش بین‌المللی
 - تامین مالی مبادلات خارجی
 - مدیریت دارایی‌های جاری و تامین مالی کوتاه مدت
 - مدیریت سیستم‌های مالی چند ملیتی

روش ارزیابی:

ارزشیابی مستمر <input checked="" type="checkbox"/>	میان ترم <input checked="" type="checkbox"/>	آزمون نهایی <input checked="" type="checkbox"/>	پروژه <input checked="" type="checkbox"/>
		آزمون‌های نوشتاری <input checked="" type="checkbox"/>	
		عملکردی <input type="checkbox"/>	

فهرست منابع:

- Shapiro, (2006), "Multinational Financial Management", Wiley
- Eun and Resnick (2008), "International Financial Management", McGraw Hill
- Robin, J. (2010), "International Corporate Finance", McGraw Hill
- Madura, J. (2010), "International Financial Management", South-Western College Pub
- Kim and Kim (2006), "Global Corporate Finance", Wiley-Blackwell

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد

دروس پیشنهادی: مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته، مدیریت مالی پیشرفته	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲	عنوان درس به فارسی: سرمایه‌گذاری‌های جایگزین عنوان درس به انگلیسی: Alternative Investments
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت: ۳۲	
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> الزامی			
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> اختیاری			
	<input type="checkbox"/> عملی				
آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد					
<input type="checkbox"/> سمینار	<input type="checkbox"/> آزمایشگاه	<input type="checkbox"/> کارگاه	<input type="checkbox"/> سفر علمی		

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با انواع فرصت‌های سرمایه‌گذاری غیر سنتی و تجزیه و تحلیل آنها

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای بررسی و تحلیل سرمایه‌گذاری‌های جدید و پیشرفته

سرفصل:



- مقدمه
- صندوق‌های پوششی (Hedge Funds)
- بازارهای کالا و قراردادهای آتی مدیریت شده
- سرمایه‌گذاری خصوصی (Private Equity)
- اوراق مشتقه اعتباری
- حاکمیت شرکتی

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان‌ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- Anson, M. (2006), "Handbook of Alternative Assets", Wiley

- Anson, M. (2009). "An Introduction to Core Topics in Alternative Investments", Wiley
- Dorsey, A. (2007), "Active Alpha: A Portfolio Approach to Selecting and Managing Alternative Investments", Wiley
- Jaeger, L. (2002). "Managing Risk in Alternative Investment Strategies", FT Press
- Kiesel, R. (2010). "Alternative Investments and Strategies", World Scientific Publishing Company

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: مهندسی مالی و مدیریت ریسک، مدل‌سازی مالی	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲	عنوان درس به فارسی: مدلسازی مالی پیشرفته عنوان درس به انگلیسی: Advanced Financial Modeling
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت: ۳۲	
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> الزامی			
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> اختیاری			
	<input type="checkbox"/> عملی				
آموزش تکمیلی عملی: <input checked="" type="checkbox"/> دارد <input type="checkbox"/> ندارد					
<input type="checkbox"/> سمینار <input type="checkbox"/> آزمایشگاه <input checked="" type="checkbox"/> کارگاه <input type="checkbox"/> سفر علمی					

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با روش‌ها و نرم‌افزارهای پیشرفته مدل‌سازی مالی
اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای طراحی و بکارگیری مدل‌های پیشرفته مالی با استفاده از Excel به همراه VBA و نرم‌افزارهای دیگر مانند MATLAB و C++
سرفصل:



- مقدمه‌ای بر VBA
- نوشتن توابع در VBA
- مدل‌سازی و پیش‌بینی صورت‌های مالی
- استفاده از صورت‌های مالی برای ارزش‌گذاری
- بهینه‌سازی پرتفوی
- قیمت‌گذاری دارایی‌ها
- اندازه‌گیری عملکرد
- مدل قیمت‌گذاری دو جمله‌ای
- مدل بلک شولز
- قیمت‌گذاری قراردادهای اختیار معامله با توزیع غیر نرمال
- قیمت‌گذاری قراردادهای اختیار معامله اوراق قرضه
- مدل‌های نرخ بهره

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input checked="" type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- Jackson and Staunton, (2004), "Advanced Modeling in Finance using Excel and VBA", Wiley
- London, (2004), "Modeling Derivatives in C++", Wiley
- Duffy, D. (2006), "Introduction to C++ for Financial Engineers", Wiley
- Brandimarte, P. (2006), "Numerical Methods in Finance and Economics: A MATLAB-Based Introduction". Wiley
- Sengupta, C. (2007), "Financial Modeling Using C++", Wiley

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: مهندسی مالی و مدیریت ریسک، مدیریت مالی پیشرفته	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد:	عنوان درس به فارسی: علوم و ریاضیات اکچواری عنوان درس به انگلیسی: Actuarial Mathematics		
	<input type="checkbox"/> عملی			۲			
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت:		۳۲	
	<input type="checkbox"/> عملی			<input type="checkbox"/> الزامی			
	<input type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> اختیاری					آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد
	<input type="checkbox"/> عملی			<input checked="" type="checkbox"/> اختیاری			سفر علمی <input type="checkbox"/> کارگاه <input type="checkbox"/> آزمایشگاه <input type="checkbox"/> سمینار <input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> اختیاری					
<input type="checkbox"/> عملی	<input checked="" type="checkbox"/> اختیاری						

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با ریاضیات، احتمالات و محاسبات مربوط به قراردادهای بیمه

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای انجام کاربردی محاسبات بیمه‌ای
سرفصل:



- مقدمه
- مدل‌های قطعی
- جدول عمر
- بیمه عمر
- بیمه و ذخایر سالانه
- دیرش فرکشنال
- پرداخت‌های دائمی
- نرخ مرگ و میر
- هزینه‌ها
- مدل‌های تصادفی
- توزیع‌های ترکیبی
- مدل‌های تباهی

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- Promislow, (2006), "Fundamentals of Actuarial Mathematics", Wiley
- Tse, Y. (2009), "Nonlife Actuarial Models", Cambridge University Press
- Booth, P. (2004), "Modern Actuarial Theory and Practice", Chapman and Hall
- Moller and Steffensen, (2007), "Market-Valuation Methods in Life and Pension Insurance", Cambridge University Press

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنیاز: مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته، مدیریت مالی پیشرفته	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد: تعداد واحد: ۲ تعداد ساعت: ۳۲	عنوان درس به فارسی: سرمایه‌گذاری در مستغلات عنوان درس به انگلیسی: Real Estate Investment
	<input type="checkbox"/> عملی			
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		
	<input type="checkbox"/> عملی			
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> الزامی		
	<input type="checkbox"/> عملی			
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> اختیاری		
	<input type="checkbox"/> عملی			
آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد				
<input type="checkbox"/> سمینار	<input type="checkbox"/> آزمایشگاه	<input type="checkbox"/> کارگاه	<input type="checkbox"/> سفر علمی	

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با نحوه سرمایه‌گذاری در املاک و مستغلات
 اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای تحلیل روش‌های ارزشگذاری، استراتژی‌های سرمایه‌گذاری در املاک، انتخاب سرمایه‌گذاری مناسب در این بخش، چرخه سرمایه‌گذاری در املاک و مقایسه این نوع سرمایه‌گذاری با دیگر انواع سرمایه‌گذاری
 سرفصل:

- ماهیت و حیطه سرمایه‌گذاری املاک
- مروری بر فرآیند تصمیمات سرمایه‌گذاری
- رویکردهای تصمیم‌گیری در سرمایه‌گذاری‌های املاک
- استراتژی‌های سرمایه‌گذاری
- انتخاب نهاد مالکیت
- تجزیه و تحلیل اولیه امکان‌سنجی مالی
- تجزیه و تحلیل جریان نقدی تنزیل شده و نسبت‌ها
- تجزیه و تحلیل ریسک و مدیریت آن
- تامین مالی و تصمیمات تامین مالی مجدد
- تجزیه و تحلیل محیط شهری
- تجزیه و تحلیل بازار



- تجزیه و تحلیل قابلیت عرضه در بازار
- تورم، رکود و چرخه های کاری املاک
- هنر مذاکره در مباحث املاک
- مدیریت دارایی ها و اموال
- خاتمه سرمایه گذاری
- پرتفویهای نهادی املاک
- ایجاد پرتفوی شخصی با املاک
- چشم انداز سرمایه گذاری در املاک
- انواع املاک و انتخاب آنها
- آپارتمان ها
- مراکز تجاری
- ساختمانهای اداری
- سرمایه گذاری در زمین
- بازار مستغلات در ایران

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمونهای نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- Peca, S. (2009), "Real Estate Development and Investment", Wiley
- Wiedemer, Goeters and Graham. (2010), "Real Estate Investment", South-Western Educational Pub
- Gallinelli, F. (2008), "Mastering Real Estate Investment", RealData, Inc.
- Martinez, M. (2008), "Investing in Apartment Buildings", McGraw Hill
- Sirota, D. (2007), "Essentials of Real Estate Investment", Kaplan Publishing

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد:	عنوان درس به فارسی: مالی رفتاری عنوان درس به انگلیسی: Behavioral Finance	
	<input type="checkbox"/> عملی			۲		
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت:		
	<input type="checkbox"/> عملی			۳۲		
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> الزامی		آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد		سفر علمی <input type="checkbox"/> کارگاه <input type="checkbox"/> آزمایشگاه <input type="checkbox"/> سمینار <input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> عملی					
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> اختیاری				
<input type="checkbox"/> عملی						

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان رشته مدیریت مالی با رویکردهای نوین رفتاری در حوزه مالی

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای تحلیل خطاهای رفتاری در تصمیمات مالی و سرمایه‌گذاری، پدیده‌های غیرعادی در بازارهای مالی و مدل‌های کمی و کیفی رفتاری در پیش‌بینی‌های مالی و سرمایه‌گذاری

سرفصل:



- مقدمه‌ای بر مالیه رفتاری
- روش‌های ابتکاری و تورش‌های ناشی از آن
- وابستگی چارچوب‌ها
- بازارهای غیرکارا
- تلاش برای پیش‌بینی بازار
- انتخاب سهام برای پیشی گرفتن از بازار
- عکس‌العمل‌های تورش‌دار به پیش‌بینی‌های سود و زیان
- تورش‌های رفتاری در سرمایه‌گذاران فردی
- تورش‌های رفتاری در سرمایه‌گذاران نهادی

- کاربرد مالیه رفتاری در مدیریت مالی و سرمایه‌گذاری
- مدل‌ها و روش‌های کمی در مالی رفتاری
- تاثیر ارزشها در مالی رفتاری

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان‌ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- Shefrin, (2007), "Beyond Greed and Fear: Understanding Behavioral Finance", Oxford University Press
- Shleifer, (2000), "Inefficient Markets: An Introduction to Behavioral Finance", Oxford University
- Pompain, M. (2006), "Behavioral Finance and Wealth Management", Wiley
- Ackert, L. and Deaves, R. (2009), "Behavioral Finance: Psychology, Decision-Making, and Markets", South-Western College Pub
- Baker, H. and Nofsinger, J. (2010), "Behavioral Finance: Investors, Corporations, and Markets", Wiley

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: مدیریت مالی پیشرفته، سرمایه‌گذاری پیشرفته	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲	عنوان درس به فارسی: حقوق قراردادها عنوان درس به انگلیسی: Contract Law
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت: ۳۲	
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> الزامی			
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> اختیاری			
	<input type="checkbox"/> عملی				
آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد					
<input type="checkbox"/> سمینار <input type="checkbox"/> آزمایشگاه <input type="checkbox"/> کارگاه <input type="checkbox"/> سفر علمی					

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با مباحث و مقررات مترتب بر قراردادهای حقوقی شرکت‌ها و نهادهای مالی عمومی و خصوصی

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای بررسی حقوقی انواع قراردادهای شرکت بصورت کاربردی

سرفصل:



- مقدماتی بر حقوق قراردادها از دیدگاه شریعت اسلام
- آشنایی با الزامات خارج از قراردادها
- اصول قراردادهای بین الملل تجاری
- بررسی مقررات حقوقی قراردادهای بیمه
- بررسی مقررات حقوقی قراردادهای بانکی
- بررسی مقررات حقوقی قراردادهای انرژی
- بررسی مقررات حقوقی قراردادهای حوزه بازار سرمایه
- اصول و فنون مذاکرات پیشرفته مالی با رویکرد مذاکرات بین الملل

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- حقوق قراردادها در فقه امامیه ، دکتر سید مصطفی محقق داماد، دکتر جلیل قنواتی، دکتر سید حسن وحدتی شبیری و دکتر ابراهیم عبدی پور فرد، پژوهشگاه حوزه و دانشگاه و سازمان سمت
- حقوق تجارت بین الملل ، دکتر حسین شیروی، انتشارات سمت
- اصول و فنون مذاکره ، راجر فیشر ، ویلیام یوری، ترجمه دکتر مسعود حیدری، انتشارات سازمان مدیریت صنعتی
- آیین تنظیم قراردادها، بهمن کشاورز، انتشارات جنگل
- “Contract law”, Richard Stone, Cavendish publishing company.
- “ International business law and its environment”, Schaffer, Agusti, Earle, South-western Cengage Learning.

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: مدیریت مالی پیشرفته، سرمایه‌گذاری پیشرفته	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد:	عنوان درس به فارسی: حقوق مالیه عمومی عنوان درس به انگلیسی: Public Finance Law	
	<input type="checkbox"/> عملی					۲
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت:		۳۲
	<input type="checkbox"/> عملی					
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> الزامی				
	<input type="checkbox"/> عملی					
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> اختیاری				
	<input type="checkbox"/> عملی					
آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد						
<input type="checkbox"/> سمینار <input type="checkbox"/> آزمایشگاه <input type="checkbox"/> کارگاه <input type="checkbox"/> سفر علمی						

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با مباحث قانونی پیرامون مالیات‌ها و بودجه‌های سنواتی

دولت

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای تحلیل و بررسی مالیه عمومی از منظر حقوقی

سرفصل:

- کلیات

- جایگاه مالیه عمومی در علم حقوق

- منابع و مبانی مالیه عمومی

- مخارج و درآمدهای عمومی

- اصول مالیات

- انواع طبقه بندی مالیات

- نرخ های مالیاتی

- منابع مالیاتی در حقوق مالی ایران

- قانون مالیات بر ارزش افزوده



- آیین دادرسی مالیاتی

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- حقوق مالیه عمومی ، ابراهیمی ، جهانبخش ، انتشارات دانشور

- "The securities law of Public Finance", Robert A.Fippinger, Practicing Law Institute.

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: مدیریت مالی پیشرفته، سرمایه‌گذاری پیشرفته	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد:	عنوان درس به فارسی: اقتصاد انرژی عنوان درس به انگلیسی: Energy Economics		
	<input type="checkbox"/> عملی			۲			
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت:			
	<input type="checkbox"/> عملی			۳۲			
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> الزامی		آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد			سفر علمی <input type="checkbox"/> کارگاه <input type="checkbox"/> آزمایشگاه <input type="checkbox"/> سمینار <input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> عملی						
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> اختیاری					
	<input type="checkbox"/> عملی						

اهداف کلی درس: آشنایی با مباحث مربوط به اقتصاد انرژی

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای تحلیل اقتصاد انرژی و عوامل اثرگذار بر آن

سرفصل:

- مقدمه‌ای بر اقتصاد انرژی
- تحلیل تقاضای انرژی
- پیش‌بینی تقاضای انرژی
- مدیریت تقاضای انرژی
- تحلیل اقتصادی سرمایه‌گذاری در بخش انرژی
- انواع بازارهای بین‌المللی انرژی
- قیمت‌گذاری و مالیات انرژی
- تحلیل یکپارچه سیستم‌های انرژی
- چالش‌های جهانی در بخش انرژی
- مسائل زیست محیطی در انرژی



روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- محمد مزروعی، نیره اقبالیان (۱۳۸۶)، اقتصاد انرژی: گذری بر موضوعات مربوط به بازارهای جهانی انرژی، پارس پیدورا
- عبدالناصر همتی، مهدی تفنگ ساز (۱۳۸۳)، اقتصاد انرژی، موسسه مطالعات بین المللی انرژی
- پل استیونس (۱۳۹۰)، اقتصاد انرژی، دانشگاه امام صادق (ع)

- Subhes C. Bhattacharyya (2011), Energy Economics: Concepts, Issues, Markets and Governance, Springer
- Richard John Eden (1981), Energy Economics: Growth, Resources, and Policies, CUP

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: مدیریت مالی پیشرفته	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد: ۲	عنوان درس به فارسی: مدیریت مالی استراتژیک عنوان درس به انگلیسی: Strategic Financial Management
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت: ۳۲	
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی			
	<input type="checkbox"/> عملی				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری			
	<input type="checkbox"/> عملی				
آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد					
<input type="checkbox"/> سمینار	<input type="checkbox"/> آزمایشگاه	<input type="checkbox"/> کارگاه	<input type="checkbox"/> سفر علمی		

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با ابعاد استراتژیک مدیریت مالی و نحوه مشارکت مدیریت مالی در ایجاد مزیت رقابتی برای شرکت

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای اتخاذ تصمیمات استراتژیک مالی در شرکتها

سرفصل:

- مقدمه
- چارچوب مفهومی مدیریت مالی استراتژیک
- مدیریت استراتژیک حقوق و دستمزد
- جنبه‌های مالی مدیریت زنجیره تامین و توزیع
- رویکرد نوآورانه به تحلیل هزینه - منفعت درون شرکتی
- جنبه‌های مالی تجدید ساختار شرکت
- ارزشیابی شرکت از منظر استراتژیک
- نوآوری در مهندسی مالی
- جنبه‌های اخلاقی مدیریت مالی استراتژیک



روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- Jakhotiya, (2000), "Strategic Financial Management", Vikas Publishing
- Weaver and Weston (2007), "Strategic Financial Management", South-Western College Pub
- Narayanan and Nanda (2004), "Finance for Strategic Decision-Making", Jossey-Bass
- Pettit, J. (2007), "Strategic Corporate Finance", Wiley

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: مدیریت مالی بیشترفته	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	تعداد واحد: ۲	عنوان درس به فارسی: تامین مالی پروژه‌ها عنوان درس به انگلیسی: Project Finance		
	<input type="checkbox"/> عملی					
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه			تعداد ساعت: ۳۲	
	<input type="checkbox"/> عملی					
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی				نوع واحد:
	<input type="checkbox"/> عملی					
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری				
	<input type="checkbox"/> عملی					
آموزش تکمیلی عملی: <input type="checkbox"/> دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد						
<input type="checkbox"/> سمینار	<input type="checkbox"/> آزمایشگاه	<input type="checkbox"/> کارگاه	<input type="checkbox"/> سفر علمی			

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با انواع قراردادها در پروژه‌ها، نحوه تامین مالی و مدیریت ریسک آنها

اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای تامین مالی پروژه‌ها از روش‌های متنوع سرفصل:

- مقدمه
- تامین مالی پروژه چیست؟
- بازار تامین مالی پروژه
- توسعه و مدیریت پروژه
- کار با وام‌دهندگان
- انواع قراردادها در تامین مالی پروژه
- ریسک‌های تجاری
- ریسک‌های مربوط به اقتصاد کلان
- ریسک‌های سیاسی
- تامین مالی، بیمه و تضمین ریسک‌های سیاسی
- مدلسازی و ارزیابی مالی



روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- Yescombe, (2002), "PRINCIPLES OF PROJECT FINANCE", Academic Press
- Esty, (2006), "Modern Project Finance: A Casebook", Wiley
- Hoffman, S. (2007), "The Law and Business of International Project Finance", Cambridge University Press
- Gatti, S. (2007), "Project Finance in Theory and Practice", Academic Press
- Pretorius, F. (2008), "Project Finance for Constructions and Infrastructure", Wiley-Blackwell

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته، مدیریت مالی پیشرفته	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد:	عنوان درس به فارسی: روش‌ها و مدل‌های ارزشیابی سرمایه‌گذاری‌ها عنوان درس به انگلیسی: Methods & Models of Investment Valuation			
	<input type="checkbox"/> عملی			۲				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت:		۳۲		
	<input type="checkbox"/> عملی			۳۲				
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input checked="" type="checkbox"/> الزامی		<input type="checkbox"/> اختیاری			آموزش تکمیلی عملی: <input checked="" type="checkbox"/> دارد <input type="checkbox"/> ندارد	
	<input type="checkbox"/> عملی	<input type="checkbox"/> کارگاه <input checked="" type="checkbox"/> آزمایشگاه <input type="checkbox"/> سمینار					<input type="checkbox"/> سفر علمی	
	<input type="checkbox"/> نظری							
<input type="checkbox"/> عملی								

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با انواع روش‌ها و تکنیک‌های ارزشیابی دارایی‌ها و سرمایه‌گذاری‌ها
اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای انجام ارزشیابی انواع ابزارهای سرمایه‌گذاری بصورت کاربردی
سرفصل:

- مقدمه‌ای بر ارزشیابی
- رویکردهای ارزشیابی
- نرخ‌های بدون ریسک و صرف ریسک
- برآورد پارامترهای ریسک و هزینه تامین مالی
- محاسبه سود و جریان‌ات نقدی
- برآورد نرخ رشد
- برآورد ارزش انتهایی
- مدل‌های تنزیل جریان‌ات نقدی
- ارزشیابی حقوق صاحبان سهام



- ارزشیابی با استفاده از نسبت‌ها
- ارزشیابی شرکت‌های خدمات مالی
- ارزشیابی شرکت‌های زیان‌ده
- ارزشیابی شرکت‌های نوپا
- ارزشیابی شرکت‌های خصوصی
- ارزشیابی مستغلات
- ارزشیابی با استفاده از Real Option ها
- ارزش افزوده اقتصادی
- ارزشیابی اوراق قرضه
- ارزشیابی قراردادهای بیمه‌های آتی
- بازیابی و نتیجه‌گیری

روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان‌ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input checked="" type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- Damodaran, (2002), "Investment Valuation: Tools and Techniques for Determining the Value of Any Asset", Wiley
- Koller, T. et al. (2010), "Valuation: Measuring and Managing the Value of Companies", Wiley
- Pinto, J. et al. (2010), "Equity Asset Valuation", Wiley
- Palepu and Healy, (2007), "Business Analysis and Valuation", South-Western College Pub

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد



دروس پیشنهادی: مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفته، مدیریت مالی پیشرفته	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> جبرانی	نوع واحد:	تعداد واحد:	عنوان درس به فارسی: تجزیه و تحلیل و مدیریت فعال پرتفوی سهام عنوان درس به انگلیسی: Active Stock Portfolio Analysis & Management			
	<input type="checkbox"/> عملی			۲				
	<input type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> پایه		تعداد ساعت:		۳۲		
	<input type="checkbox"/> عملی			<input checked="" type="checkbox"/> الزامی				
	<input checked="" type="checkbox"/> نظری	<input type="checkbox"/> اختیاری		آموزش تکمیلی عملی: <input checked="" type="checkbox"/> دارد <input type="checkbox"/> ندارد				
	<input type="checkbox"/> عملی			<input type="checkbox"/> کارگاه <input checked="" type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/> سفر علمی <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> سمینار <input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> نظری			<input type="checkbox"/> آزمایشگاه <input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/> عملی								

اهداف کلی درس: آشنایی دانشجویان با روش‌های تخصصی تجزیه و تحلیل و مدیریت پرتفوی سهام با تاکید بر رویکرد کمی
اهداف رفتاری: ایجاد یادگیری در دانشجویان برای انجام مدیریت پرتفوی سهام با رویکردی فعال و کمی
سرفصل:

- چارچوب رویکرد کمی در مدیریت پرتفوی سهام
- انتخاب عوامل موثر بر بازدهی سهام
- رتبه‌بندی سهام
- مدل‌های عاملی اقتصادی
- پیش‌بینی ضرایب مدل
- بهینه‌سازی پرتفوی سهام و تعیین وزن‌ها
- وزن‌دهی مجدد و هزینه معاملات
- مدیریت مالیات
- استفاده از اهرم
- مدیریت و اسناد عملکرد
- فرایند آزمون بازگشت



روش ارزیابی:

<input checked="" type="checkbox"/> پروژه	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون نهایی	<input checked="" type="checkbox"/> میان ترم	<input checked="" type="checkbox"/> ارزشیابی مستمر
	<input checked="" type="checkbox"/> آزمون‌های نوشتاری		
	<input checked="" type="checkbox"/> عملکردی		

فهرست منابع:

- Grinold and Kahn, (1999), "Active Portfolio Management", McGraw Hill
- Qian, E. et al. (2007), "Quantitative Equity Portfolio Management", Chapman and Hall
- Fabozzi, F. et al. (2010), "Quantitative Equity Investing", Wiley
- Fabozzi, F. et al. (2007), "Robust Portfolio Optimization", Wiley
- Chincarini and Kim (2006), "Quantitative Equity Portfolio Management", McGraw Hill

فهرست مطالعات:

- جزوه درسی استاد

