

کارشناسی ارشد رشته مهندسی مالی

دروس جبرانی

تعداد واحد	نام درس
3	آمار مهندسی
3	تحقیق در عملیات 1
3	اقتصاد مهندسی
دروس اصلی	
تعداد واحد	نام درس
3	اصول مهندسی مالی
3	مدلهای انتخاب سبد سرمایه گذاری
3	فرآیندهای تصادفی
3	مدیریت و تحلیل ریسک مالی
2	سمینار مهندسی مالی
6	پایان نامه
دروس اختیاری (12 واحد)	
تعداد واحد	نام درس
3	برنامه ریزی استراتژیک
3	بازارهای مالی با درآمد ثابت
3	فرآیندهای تصادفی پیشرفته در مهندسی مالی
3	بازارهای مالی اسلامی
3	اقتصادسنجی
3	مدیریت سرمایه گذاری
3	تصمیم گیری با معیارهای چندگانه
3	سریهای زمانی مالی
3	طراحی و پیاده سازی سیستم های پشتیبانی محاسبات مالی
3	سیستم های خبره در تصمیم گیری مالی
3	بهینه سازی تصادفی
3	فناوری اطلاعات و تجارت الکترونیک
3	بازارهای مالی نوظهور
3	مباحث منتخب در مهندسی مالی