

اصول حسابداری

- مقدمه ای بر حسابداری، تعاریف، مفاهیم کلی؛
- تعاریف، مفاهیم، ویژگی‌ها، ساختار و اجزای صورت‌های مالی؛
- سازوکارهای گزارشگری مالی؛
- آشنایی با گزارش‌های مالی سالانه و یادداشت‌های همراه؛
- آشنایی و طبقه‌بندی انواع درآمدها و هزینه‌ها؛
- تکنیک‌های محاسبه بهای تمام شده.

سرمایه گذاری پیشرفته

- انواع اوراق بهادار و بازارهای مالی
- مباحث پیشرفته در محاسبات مربوط به بازده
- مباحث پیشرفته در محاسبات مربوط به ریسک
- ساختار زمانی نرخ بهره
- مفاهیم پایه در نظریه نوین پرتفوی
- بهینه سازی پرتفوی : مدل مارکویتز
- ارزشگذاری سهام عادی، حق تقدم و سهام ممتاز
- مدل تک عاملی و چند عاملی
- مدل قیمت گذاری دارایی سرمایه ای (CAPM)
- مدل قیمت گذاری آربیتراژ
- ارزیابی عملکرد پرتفوی
- مفاهیم و ارزش گذاری‌های قرارداد آتی، پیمان آتی، اختیار معامله و سوآپ

قوانین و مقررات پایه و اخلاق حرفه‌ای

- قانون بازار اوراق بهادار و آیین نامه اجرایی
- قانون تجارت شامل باب اول، باب سوم (ماده ۲۰ از مبحث اول)، مباحث دوم، سوم، چهارم، پنجم، ششم، هفتم باب سوم
- لایحه قانونی اصلاح قسمتی از قانون تجارت
- قانون توسعه ابزارها و نهادهای مالی جدید
- دستورالعمل‌های رسیدگی به تخلفات در بازار سرمایه
- تعاریف و مفاهیم اخلاق حرفه‌ای
- الگوهای اخلاق حرفه‌ای؛
- بیانیه اصول اخلاق حرفه‌ای.

مدیریت مالی بنگاه (۲)

- مباحث پیشرفته در بودجه بندی سرمایه‌ای
- بازده، ریسک و خط بازار اوراق بهادار
- نرخهای بهره و ارزیابی اوراق قرضه
- نظریه آربیتراژ
- مفاهیم و مباحث در هزینه سرمایه
- مدیریت سرمایه در گردش و موجودی کالا
- ارزش گذاری سهم عادی و ممتاز
- ارزش گذاری اوراق قرضه
- مباحث پیشرفته در مدیریت تأمین مالی
- اهرم مالی و سیاست ساختار سرمایه
- سود نقدی و سیاست تقسیم سود
- تحصیل شرکت های فرعی و ادغام