

بنام خدا

چارت درسی کارشناسی ارشد مهندسی صنایع - مهندسی مالی

دانشجو موظف است براساس چارچوب ارائه شده در زیر نسبت به انتخاب واحد اقدام نماید و مسئولیت هرگونه تخطی از آن بر عهده دانشجو می باشد .

- ✓ تعداد کل واحدهای مصوب ۳۲ واحد (بغیر از دروس جبرانی) می باشد که متشکل از ۱۲ واحد دروس اصلی، ۱۲ واحد دروس اختیاری، ۲ واحد درس سمینار مهندسی مالی و ۶ واحد پایان نامه می باشد.
- ✓ ضمناً دانشجویانی که در دوره کارشناسی درس **وصایای امام (ره)** را نگذرانده اند باید در یکی از ترمهای تحصیلی این درس را انتخاب نمایند.
- ✓ ضمناً دانشجویانی که در دوره کارشناسی درس **برنامه نویسی کامپیوتر** و یا **کاربرد کامپیوتر** را نگذرانده اند باید درس **مبانی کامپیوتر** را انتخاب نمایند.

دروس جبرانی و پیشنهادی

در صورتیکه دانشجو در دوره کارشناسی دروس جدول زیر را نگذرانده است و یا نمره کسب شده زیر ۱۴ باشد و یا از تاریخ فارغ التحصیلی بیش از ۱۰ سال می گذرد، باید دروس جدول زیر را در اولویت انتخاب قرار دهد. بدیهی است در صورت نگذراندن دروس پیش نیاز امکان انتخاب دروس اصلی که پیش نیاز آنها پاس نشده است، وجود ندارد.

ردیف	نام درس	نوع درس	نظری	عملی	پیشنیاز
۱	تحقیق در عملیات ۱	جبرانی	۳	-	ندارد
۲	آمار و احتمال مهندسی	جبرانی	۳	-	ندارد
۳	اقتصاد مهندسی	جبرانی	۳	-	ندارد
۴	روش تحقیق	جبرانی	۲	-	ندارد

دروس اصلی

دانشجو باید تا پایان دوره کارشناسی ارشد، براساس دروس ارائه شده ۱۲ واحد دروس اصلی و ۱۲ واحد از دروس اختیاری را بگذراند. دانشجویان دقت نمایند در انتخاب واحد اولویت به ترتیب با اخذ دروس جبرانی، دروس اصلی و در انتها دروس اختیاری می باشد.

دروس اصلی (۱۲ واحد)

ردیف	نام درس	نوع درس	نظری	عملی	پیشنیاز
۱	اصول مهندسی مالی	اصلی	۳	-	ندارد
۲	مدلهای انتخاب سبد سرمایه گذاری	اصلی	۳	-	ندارد
۳	فرآیندهای تصادفی	اصلی	۳	-	ندارد
۴	مدیریت و تحلیل ریسک مالی	اصلی	۳	-	ندارد

دروس اختیاری (۱۲ واحد)

دانشجویان می باید در دوران تحصیل از بین دروس جدول ذیل ۱۲ واحد را با نظر گروه آموزشی مربوطه بعنوان دروس اختیاری اخذ نمایند.

ردیف	نام درس	نوع درس	نظری	عملی	پیشنیاز
۱	تصمیم گیری با معیارهای چندگانه	اختیاری	۳	-	ندارد
۲	اقتصاد سنجی	اختیاری	۳	-	ندارد
۳	بازارهای مالی نوظهور	اختیاری	۳	-	ندارد
۴	مدیریت سرمایه گذاری	اختیاری	۳	-	ندارد
۵	مباحث ویژه در مهندسی مالی	اختیاری	۳	-	ندارد
۶	بازارهای مالی با درآمد ثابت	اختیاری	۳	-	ندارد

پایان نامه و سمینار (۸ واحد)

ردیف	نام درس	نوع درس	نظری	عملی	پیشنیاز
۱	سمینار مهندسی مالی	اصلی	۲	-	ندارد
۲	پایان نامه	اصلی	-	۶	گذراندن دروس اصلی

گروه مهندسی صنایع دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران