

چارت درسی رشته ریاضیات مالی مقطع کارشناسی ارشد ناپیوسته

ترم ۱

پیشنیاز - همنیاز	تعداد واحد			نوع درس	نام درس	کد درس
	عملی	نظری	جمع			
-		۳	۳	پیش نیاز- اصلی	نظریه اندازه و احتمال	۳۵۱۵۳۱۲
-		۳	۳	اصلی	ریاضیات مالی ۱	۳۵۱۵۳۱۱
-		۳	۳	اصلی	بهینه سازی خطی پیشرفته ۱	
-		۲	۲	جبرانی	روش تحقیق	۳۵۱۵۳۲۱

ترم ۲

پیشنیاز - همنیاز	تعداد واحد			نوع درس	نام درس	کد درس
	عملی	نظری	جمع			
نظریه اندازه و احتمال		۳	۳	اصلی	حسابان تصادفی در مالی	
ریاضیات مالی ۱		۳	۳	اختیاری	ریاضیات مالی ۲	
		۳	۳	اختیاری	روش های آماری برای مالی	

ترم ۳

پیشنیاز - همنیاز	تعداد واحد			نوع درس	نام درس	کد درس
	عملی	نظری	جمع			
-		۳	۳	اختیاری	مباحث ویژه در ریاضی مالی	۳۵۱۵۳۳۱
-		۳	۳	اختیاری	یکی از دروس: <ul style="list-style-type: none"> • حل عددی معادلات دیفرانسیل تصادفی • ارزیابی و مدیریت ریسک • نظریه سبد مالی تصادفی 	۳۵۱۷۰۳۱
-		۲	۲	اصلی	سمینار	۳۵۱۵۳۱۱

ترم ۴

پیشنیاز - همنیاز	تعداد واحد			نوع درس	نام درس	
	عملی	نظری	جمع			
-	۶		۶	پایان نامه	پایان نامه	۳۵۱۵۳۳۱