

جدول دروس کارشناسی ارشد مهندسی برق - مخابرات سیستم

نیمسال ارائه درس	کد درس	نام درس	تعداد واحد	نوع درس
-	۴۳۳۲۰۶	سیگنالها و سیستمها(جبرانی)	۹	جبرانی
-	۴۳۳۱۲۷	مخابرات دیجیتال(جبرانی)		
فرد	۴۳۳۲۱۸	پردازش سیگنال دیجیتال(جبرانی)		
فرد	۴۳۳۲۰۰	فرآیندهای تصادفی	۱۴	دروس الزامی
زوج	۴۳۳۲۰۲	تئوری پیشرفته مخابرات		
-	۵۳۳۲۲۰	سمینار-۲ واحد		
-	۵۳۳۱۰۱	پایان نامه-۶ واحد		
-	۵۳۳۲۰۱	تمدید پایان نامه	حداقل ۶	دروس تخصصی انتخابی
فرد	۴۳۳۲۱۹	سیستمهای مخابرات بیسیم		
فرد	۴۳۳۲۲۰	پردازش سیگنال دیجیتال پیشرفته		
-		شبکه های مخابراتی		
-		کدگذاری کانال	حداکثر ۱۲	دروس اختیاری
زوج	۴۳۳۲۱۱	پردازش تصویر*		
زوج	۴۳۳۲۱۰	فیلترهای وفقی*		
فرد	۴۳۳۲۲۱	اصول و سیستمهای راداری*		
-	-	حداکثر ۲ درس از سایر گرایشها به تایید استاد راهنما		
-	-	حداکثر ۲ درس مباحث ویژه**		

* این دروس به پیشنهاد کمیته تخصصی تحصیلات تکمیلی گرایش مخابرات، بر اساس سرفصل مصوب وزارت علوم انتخاب شده اند.

** برخی دروس پیشنهادی کمیته تخصصی تحصیلات تکمیلی گرایش مخابرات به عنوان مباحث ویژه/دروس سایر گرایشها به شرح جدول

زیرند:

نام درس	کد	گرایش اصلی
مدلسازی و شبیه سازی	۵۳۳۰۱۲	از رشته کنترل- گرایش مهندسی سیستم