

دروس تحصیلات تکمیلی مخابرات گرایش سیستم به روز رسانی ۹۹/۱۱/۱۹

نیمسال تحصیلی اول (مهر)

#	شماره درس	عنوان درس	استاد	توضیحات
۱		فرآیندهای اتفاقی	مهرجو	اجباری ارشد سیستم
۲		فشرده سازی ویدئو	رضائی	
۳		تئوری تخمین	کشاوری	
۴		پردازش تصویر	مهنا فرحناز	
۵		شبکه های بی سیم هوشمند	کشاوری	

نیمسال تحصیلی دوم (بهمن)

#	شماره درس	عنوان درس	استاد	توضیحات
۱		پردازش سیگنالهای دیجیتال	رضائی	اجباری ارشد سیستم
۲		تئوری مخابرات پیشرفته	کشاوری	اجباری ارشد سیستم
۳		فشرده سازی ویدئو پیشرفته	رضائی	
۴		مخابرات سیار	مهرجو	
۵		بینایی ماشین	مهنا فرحناز	

دروس تحصیلات تکمیلی مخابرات گرایش میدان

نیمسال تحصیلی اول (مهر)

#	شماره درس	عنوان درس	استاد	توضیحات
۱		ریاضی عالی مهندسی	احمدی شکوه	اجباری ارشد میدان
۲		* مایکروویو ۲	احمدی شکوه	اجباری ارشد میدان
۳		الکترومغناطیس پیشرفته ۱	دشتی	اجباری ارشد میدان
۴		طراحی مدارهای فرکانس بالا	دشتی	
۵		طراحی شبکه های رادیویی	احمدی شکوه	

نیمسال تحصیلی دوم (بهمن)

#	شماره درس	عنوان درس	استاد	توضیحات
۱		روشهای عددی در الکترومغناطیس	دشتی	مختص دوره دکتری
۲		مدارهای فعال مایکروویو	احمدی شکوه	
۳		سازگاری الکترومغناطیسی	دشتی	
۴		* آنتن ۲	دشتی	اجباری ارشد میدان
۵		اصول سیستمهای رادار	احمدی شکوه	

* گذراندن یکی از دو درس مایکروویو ۲ و آنتن ۲ اجباری است.