

## جدول تطبیق دروس با رشته تحصیلی مدرس سال تحصیلی ۹۴-۹۵

### دوره کارشناسی رشته مهندسی برق - مخابرات

ردیف	مخابرات	نام درس	مدرک حداقل کارشناسی ارشد به ترتیب اولویت
۱	ریاضی ۱	ریاضی، کلیه رشته‌های فنی و مهندسی، آمار، علوم کامپیوتر و فیزیک	
۲	معادلات دیفرانسیل	ریاضی، کلیه رشته‌های فنی و مهندسی، آمار، علوم کامپیوتر و فیزیک	
۳	محاسبات عددی	ریاضی کاربردی، مهندسی کامپیوتر، مهندسی مکانیک، مهندسی خودرو، مهندسی هواپا، مهندسی برق، مهندسی شیمی و مهندسی عمران	
۴	ریاضی مهندسی	ریاضی، مهندسی برق، مهندسی مکانیک، مهندسی خودرو، مهندسی هواپا، مهندسی کامپیوتر، مهندسي شيمى و مهندسي عمران	
۵	فیزیک ۱	فیزیک، مهندسی مکانیک، مهندسی خودرو و مهندسی هواپا	
۶	فیزیک ۲	فیزیک و مهندسی برق	
۷	آزمایشگاه فیزیک ۱	فیزیک، مهندسی مکانیک، مهندسی خودرو و مهندسی هواپا	
۸	آزمایشگاه فیزیک ۲	فیزیک و مهندسی برق	
۹	برنامه‌سازی کامپیوتر	مهندسي کامپيوتر، علوم کامپيوتر، مهندسي فناوري اطلاعات، رياضي کاربردي (گرایش کامپيوتر) و ساير رشته‌های فنی و مهندسي	
۱۰	کارگاه عمومی	مهندسي مکانیک و ساير رشته های مهندسي	
۱۱	مدارهای الکترونیکی ۱	مهندسي برق و مهندسی کامپيوتر گرایش معماري کامپيوتر	
۱۲	اندازه گیری الکترونیکی	مهندسي برق	
۱۳	الکترو مغناطیسی	مهندسي برق	
۱۴	کارگاه برق	مهندسي برق	
۱۵	آزمایشگاه اندازه گیری و مدار ۱	مهندسي برق و مهندسی کامپيوتر گرایش معماري کامپيوتر	
۱۶	ماشین های الکترونیکی ۱	مهندسي برق	
۱۷	مدارهای الکترونیکی ۲	مهندسي برق و مهندسی کامپيوتر گرایش معماري کامپيوتر	
۱۸	الکترونیک ۱	مهندسي برق	
۱۹	آمار و احتمالات مهندسی	آمار، رياضي و مهندسي صنایع	
۲۰	مدارهای منطقی	مهندسي برق، مهندسی کامپيوتر(معماري کامپيوتر- نرم افزار)، علوم کامپيوتر و مهندسی فناوري اطلاعات	
۲۱	تجزیه و تحلیل سیستمهای	مهندسي برق و مهندسی کامپيوتر گرایش معماري کامپيوتر	
۲۲	الکترونیک ۲	مهندسي برق	
۲۳	زبان تخصصی	مهندسي برق	
۲۴	آز الکترونیک ۱	مهندسي برق و مهندسی کامپيوتر(سخت افزار)	
۲۵	نقشه کشی صنعتی	مهندسي مکانیک، مهندسی خودرو، مهندسی عمران، مهندسی هوا فضا و مهندسی برق	
۲۶	آز مدارهای منطقی	مهندسي برق، مهندسی کامپيوتر(معماري کامپيوتر- نرم افزار)، علوم کامپيوتر و مهندسی فناوري اطلاعات	
۲۷	سیستمهای کنترل خطی	مهندسي برق	
۲۸	مخابرات ۱	مهندسي برق (مخابرات - الکترونیک)	

## جدول تطبیق دروس با رشته تحصیلی مدرس سال تحصیلی ۹۴-۹۵

### دوره کارشناسی رشته مهندسی برق - مخابرات

۲۹	مخابرات ۲	مهندسی برق - مخابرات
۳۰	بررسی سیستمهای قدرت ۱	مهندسی برق
۳۱	میدانها و امواج	مهندسی برق - مخابرات
۳۲	آز ماشین های الکتریکی ۱	مهندسی برق
۳۳	الکترونیک ۳	مهندسی برق ( الکترونیک و مخابرات )
۳۴	آنتن	مهندسی برق - مخابرات
۳۵	ماشین های الکتریکی ۲	مهندسی برق
۳۶	فیلتر ها و سنتز مدار	مهندسی برق ( الکترونیک و مخابرات )
۳۷	آز الکترونیک ۲	مهندسی برق - الکترونیک
۳۸	آز سیستمهای کنترل خطی	مهندسی برق
۳۹	پروژه کارشناسی	مهندسی برق
۴۰	مايكرو ويوا	مهندسی برق - مخابرات
۴۱	مدارهای مخابراتی	مهندسی برق ( مخابرات و الکترونیک )
۴۲	کارآموزی	مهندسی برق
۴۳	آز الکترونیک ۳	مهندسی برق - الکترونیک
۴۴	آز مايكرو ويوا	مهندسی برق - مخابرات
۴۵	اصول ميکرو كامپيوتر	مهندسی برق ( الکترونیک ) و مهندسی كامپيوتر ( سخت افزار )
۴۶	آز مدارهای مخابراتی	مهندسی برق - مخابرات
۴۷	سيستم های انتقال ۱	مهندسی برق - مخابرات
۴۸	کنترل پروژه	کارشناسی ارشد رشته های مهندسی صنایع، مدیریت پروژه ، سایر رشته های مهندسی و مدیریت (با مدرک کارشناسی مهندسی صنایع)
۴۹	آزمایشگاه آنتن	مهندسی برق - مخابرات
۵۰	سيستمهای انتقال ۲	مهندسی برق - مخابرات
۵۱	آزمایشگاه سیستم های انتقال ۱	مهندسی برق - مخابرات
۵۲	آزمایشگاه سیستم های انتقال ۲	مهندسی برق - مخابرات
۵۴	الکترونیک صنعتی	مهندسی برق
۵۵	گزارش نویسی فنی	مهندسی برق