

جدول تطبیق دروس با رشته تحصیلی مدرس سال تحصیلی ۹۴-۹۳

دوره کارشناسی رشته مهندسی برق -مخابرات (با سرفصل جدید)

ردیف	نام درس	مدرک حداقل کارشناسی ارشد به ترتیب اولویت
۱	ریاضی ۱ و ۲	ریاضی- کلیه رشته‌های فنی و مهندسی- آمار- علوم کامپیوتر - فیزیک
۲	معادلات دیفرانسیل	ریاضی- کلیه رشته‌های فنی و مهندسی- آمار- علوم کامپیوتر - فیزیک
۳	محاسبات عددی	ریاضی کاربردی- مهندسی کامپیوتر- مهندسی مکانیک- مهندسی خودرو- مهندسی هوافضا- مهندسی برق- مهندسی شیمی - مهندسی عمران
۴	ریاضی مهندسی	ریاضی- مهندسی برق- مهندسی مکانیک- مهندسی خودرو- مهندسی هوافضا- مهندسی کامپیوتر- مهندسی شیمی - مهندسی عمران
۵	احتمال مهندسی	آمار - ریاضی- مهندسی صنایع- مهندسی برق
۶	فیزیک ۱	فیزیک- مهندسی مکانیک- مهندسی خودرو- مهندسی هوافضا
۷	فیزیک ۲	فیزیک- مهندسی برق
۸	آزمایشگاه فیزیک ۱	فیزیک- مهندسی مکانیک- مهندسی خودرو - مهندسی هوافضا
۹	آزمایشگاه فیزیک ۲	فیزیک - مهندسی برق
۱۰	برنامه‌سازی کامپیوتر	مهندسی کامپیوتر- علوم کامپیوتر- مهندسی فناوری اطلاعات- ریاضی کاربردی (گرایش کامپیوتر)- سایر رشته‌های فنی و مهندسی
۱۱	آشنایی با مهندسی برق	مهندسی برق
۱۲	اقتصاد مهندسی	کارشناسی ارشد رشته‌های مهندسی صنایع- مدیریت پروژه- سایر رشته‌های مهندسی و مدیریت (با مدرک کارشناسی مهندسی صنایع)
۱۳	کارگاه عمومی	مهندسی مکانیک- سایر رشته‌های مهندسی
۱۴	مدارهای الکتریکی ۱	مهندسی برق- مهندسی کامپیوتر (معماری کامپیوتر)
۱۵	الکترو مغناطیس	مهندسی برق
۱۶	کارگاه برق	مهندسی برق
۱۷	آزمایشگاه اندازه گیری و مدار ۱	مهندسی برق- مهندسی کامپیوتر (معماری کامپیوتر)
۱۸	ماشین های الکتریکی ۱	مهندسی برق
۱۹	آز ماشین های الکتریکی ۱	مهندسی برق
۲۰	مدارهای الکتریکی ۲	مهندسی برق- مهندسی کامپیوتر (معماری کامپیوتر)
۲۱	الکترونیک ۱	مهندسی برق
۲۲	سیستم های دیجیتال ۱	مهندسی برق- مهندسی کامپیوتر(معماری کامپیوتر و نرم افزار)- علوم کامپیوتر - مهندسی فناوری اطلاعات
۲۳	آز سیستم های دیجیتال ۱	مهندسی برق- مهندسی کامپیوتر(معماری کامپیوتر و نرم افزار)- علوم کامپیوتر - مهندسی فناوری اطلاعات
۲۴	سیگنالها و سیستم ها	مهندسی برق- مهندسی کامپیوتر (معماری کامپیوتر)
۲۵	الکترونیک ۲	مهندسی برق

جدول تطبیق دروس با رشته تحصیلی مدرس سال تحصیلی ۹۴-۹۳

دوره کارشناسی رشته مهندسی برق -مخابرات (با سرفصل جدید)

مهندسی برق	زبان تخصصی	۲۶
مهندسی برق- مهندسی کامپیوتر(سخت افزار)	آز الکترونیک	۲۷
مهندسی مکانیک- مهندسی خودرو- مهندسی عمران - مهندسی هوا فضا- مهندسی برق	نقشه کشی مهندسی	۲۸
مهندسی برق	سیستمهای کنترل خطی	۲۹
مهندسی برق	ماشین های الکتریکی ۲	۳۰
مهندسی کامپیوتر(معماری کامپیوتر و نرم افزار) - مهندسی برق (الکترونیک)	سیستم های دیجیتال ۲	۳۱
مهندسی کامپیوتر(معماری کامپیوتر و نرم افزار) - مهندسی برق (الکترونیک)	آز سیستم های دیجیتال ۲	۳۲
مهندسی برق (مخابرات و الکترونیک)	اصول سیستم های مخابراتی	۳۳
مهندسی برق	تحلیل سیستم های انرژی الکتریکی ۱	۳۴
مهندسی برق	کارآموزی	۳۵
مهندسی برق	پروژه کارشناسی	۳۶
مهندسی برق	آز سیستمهای کنترل خطی	۳۷
مهندسی برق (مخابرات و الکترونیک)	مدارهای مخابراتی	۳۸
مهندسی برق (مخابرات و الکترونیک)	آز مدار های مخابراتی	۳۹
مهندسی برق (مخابرات)	میدان ها و امواج	۴۰
مهندسی برق (مخابرات)	پردازش سیگنال های دیجیتال	۴۱
مهندسی برق (مخابرات)	آز پردازش سیگنال های دیجیتال	۴۲
مهندسی برق (مخابرات)	ریز موج و آنتن	۴۳
مهندسی برق (مخابرات)	آز ریز موج و آنتن	۴۴
مهندسی برق (مخابرات)	مخابرات دیجیتال	۴۵
مهندسی برق (مخابرات)	آز مخابرات دیجیتال	۴۶
مهندسی برق (مخابرات و الکترونیک)	فیلتر و سنتز مدار	۴۷
مهندسی برق (مخابرات)	شبکه های مخابراتی	۴۸
مهندسی برق (مخابرات و الکترونیک)	الکترونیک آنالوگ	۴۹
مهندسی برق (مخابرات)	سیستم های مخابرات نوری	۵۰
مهندسی برق (مخابرات)	مخابرات بی سیم	۵۱
مهندسی کامپیوتر- علوم کامپیوتر- مهندسی فناوری اطلاعات- ریاضی کاربردی (گرایش کامپیوتر	برنامه سازی پیشرفته	۵۲
ریاضی- مهندسی برق (الکترونیک و کنترل)	جبر خطی	۵۳