

جدول ترم بندی دروس مقطع کارشناسی ناپیوسته رشته: مهندسی حرفه ای برق قدرت کدرشته ۷۴۲

ردیف	کد درس	نام درس	نوع درس	واحد تئوری	واحد عملی	کل واحد	پیش نیاز	همنیاز
۱	9997505	ریاضی کاربردی	پایه	۳	۰	۳		
	742005	مدارهای الکتریکی 2	تخصصی	۲	۰	۲		
	742006	ماشینهای الکتریکی 1 و آزمایشگاه	تخصصی	۲	۱	۳		
	742008	تأسیسات الکتریکی 1	تخصصی	۲	۰	۲		
	742013	کارگاه اتوماسیون صنعتی	تخصصی	۰	۱	۱		
	742012	زبان تخصصی	تخصصی	۲	۰	۲		
	9123	ورزش 1	عمومی	۰	۱	۱		
	9103	اندیشه اسلامی (۲) (نیوت و امامت)	عمومی	۲	۰	۲		
مجموع واحد ترم ۱۶								
۲	9110	انقلاب اسلامی ایران	عمومی	۲	۰	۲		
	9991042	اقتصاد در حرفه	مهارت عمومی	۲	۰	۲		
	9997509	ریاضی مهندسی	پایه	۲	۰	۲		
	742010	نرم افزار های تخصصی قدرت 1	تخصصی	۰	۱	۱	تحلیل سیستمهای انرژی الکتریکی 1	
	742007	ماشینهای الکتریکی 2 و آزمایشگاه	تخصصی	۲	۱	۳	ماشینهای الکتریکی 1 و آزمایشگاه	
	742014	الکترونیک قدرت کاربردی	تخصصی	۲	۱	۳	ماشینهای الکتریکی 1 و آزمایشگاه	
	742021	تحلیل سیستمهای انرژی الکتریکی 1	تخصصی	۲	۰	۲	ماشینهای الکتریکی 1 و آزمایشگاه	
	742015	نگهداری و تعمیرات 1	تخصصی	۱	۱	۲	ماشینهای الکتریکی 1 و آزمایشگاه	
742029	شبکه های توزیع انرژی الکتریکی	اختیاری	۲	۰	۲			
مجموع واحد ترم ۱۹								
۳	9114	تاریخ تحلیلی صدر اسلامی	عمومی	۲	۰	۲		
	742017	مدیریت مصرف انرژی الکتریکی	تخصصی	۱	۱	۲		
	742018	سیستمهای کنترل خطی و آزمایشگاه	تخصصی	۱	۱	۲	ریاضی مهندسی - نرم افزار های تخصصی قدرت 1- مدارهای الکتریکی 2	
	742019	طراحی پستهای توزیع و انتقال	تخصصی	۲	۰	۲	تحلیل سیستمهای انرژی الکتریکی 1	
	742020	فشارقوی و آزمایشگاه	تخصصی	۱	۱	۲		
	742022	تحلیل سیستمهای انرژی الکتریکی 2	تخصصی	۲	۰	۲	تحلیل سیستمهای انرژی الکتریکی 1	
	742023	آزمایشگاه تحلیل سیستم های انرژی الکتریکی	تخصصی	۰	۱	۱	تحلیل سیستمهای انرژی الکتریکی ۲	
	742024	طراحی خطوط توزیع و انتقال	تخصصی	۱	۱	۲		
	742030	سیستمهای حمل و نقل الکتریکی	اختیاری	۲	۰	۲		
	مجموع واحد ترم سه ۱۷							
۴	9116	تفسیر موضوعی قرآن	عمومی	۲	۰	۲		
	742025	اتوماسیون شبکه های توزیع و انتقال	تخصصی	۱	۱	۲	تحلیل سیستمهای انرژی الکتریکی 1	
	742026	حفاظت الکتریکی و آزمایشگاه	تخصصی	۲	۱	۳	تحلیل سیستمهای انرژی الکتریکی 2	
	742016	نگهداری و تعمیرات 2	تخصصی	۱	۱	۲	نگهداری و تعمیرات 1	
	742009	تأسیسات الکتریکی 2	تخصصی	۲	۱	۳	تأسیسات الکتریکی 1- نرم افزار های تخصصی قدرت 2	
	742027	کارآموزی	تخصصی	۰	۰	۳	گذراندن حداقل ۵۰ واحد	
	742028	پروژه ساخت	تخصصی	۰	۲	۲	گذراندن حداقل ۵۰ واحد	
	مجموع واحد ترم چهار ۱۷							
جمع کل واحدهای دوره ۶۹								