

برنامه پنج ترم اول دروس کارشناسی مهندسی برق برای ورودی های قبل از ۱۳۹۸

نیمسال اول		نیمسال دوم		نیمسال سوم		نیمسال چهارم		نیمسال پنجم	
۴		۴		۳		۴		۳	
۲۵۷۱۱		۲۵۷۲۱		۲۵۷۳۱		۲۵۷۴۱		۲۵۷۵۱	
اصول مهندسی برق و آز		مدارهای آنالوگ و آز		تئوری مدارهای الکتریکی		تبدیل انرژی الکتریکی ۱ و آز		سیستم های مخابراتی	
پ	ه	پ	ه	پ	ه	پ	ه	پ	ه
		۲۵۷۱۱		۲۵۷۵۹ / ۲۵۷۲۱		۲۴۰۱۲		۲۵۷۴۲	
				۲۲۰۳۴		۲۵۷۳۱		۲۵۷۲۲	
۲		۳		۳		۳		۳	
۳۵۳۱۶		۲۵۷۶۸		۲۵۷۲۲		۲۵۷۳۳		۲۵۴۱۱	
نقشه کشی مهندسی برق		مبانی برنامه سازی		آمار و احتمال مهندسی		الکترومغناطیس		سیستم های کنترل خطی	
پ	ه	پ	ه	پ	ه	پ	ه	پ	ه
				۲۲۰۱۶		۲۵۷۲۵		۲۵۷۴۲	
						۲۴۰۱۲			
۴		۳		۴		۳		۳	
۲۲۰۱۵		۲۲۰۳۴		۲۵۷۴۳		۲۵۷۴۲		۲۵۷۵۳	
ریاضی عمومی ۱		معادلات دیفرانسیل		مدارهای منطقی و سیستمهای دیجیتال و آز		سیگنال ها و سیستم ها		تحلیل سیستم های انرژی الکتریکی ۱	
پ	ه	پ	ه	پ	ه	پ	ه	پ	ه
				۲۵۷۶۸ / ۴۰۱۵۳		۲۵۷۳۵		۲۵۷۴۱	
		۲۲۰۱۶		۲۵۷۵۹ / ۲۵۷۲۱		۲۵۷۳۱			
۳		۳		۲		۴		۴	
۲۴۰۱۱		۲۴۰۱۲		۳۱۱۱۴		۲۵۷۵۴		۲۵۷۴۴	
فیزیک ۱		فیزیک ۲		زبان تخصصی برق		ساختار کامپیوتر و میکروپروسور و آز		اصول الکترونیک و آز	
پ	ه	پ	ه	پ	ه	پ	ه	پ	ه
		۲۴۰۱۱		۳۱۱۲۳		۲۵۷۴۳		۲۵۷۲۱	
		۲۴۰۰۲							
۱		۱		۳		۲		۳	
۲۴۰۰۱		۲۴۰۰۲		۲۵۷۳۵		درس عمومی		درس عمومی	
آز فیزیک ۱		آز فیزیک ۲		ریاضی مهندسی		درس عمومی		درس عمومی	
پ	ه	پ	ه	پ	ه	پ	ه	پ	ه
		۲۴۰۰۱		۲۲۰۳۴					
		۲۴۰۱۲							
۳		۴		۳		۲		۲	
۳۱۱۲۳		۲۲۰۱۶		۲۵۷۴۵		درس عمومی		درس عمومی	
انگلیسی همگانی یا زبان خارجی		ریاضی عمومی ۲		محاسبات عددی		درس عمومی		درس عمومی	
پ	ه	پ	ه	پ	ه	پ	ه	پ	ه
		۲۲۰۱۵		۲۲۰۳۴					
۱		۱		۱		۱		۱	
۳۰۰۰۱		۳۰۰۰۲		۳۳۰۱۴		۳۳۰۱۴		۳۳۰۱۴	
تربیت بدنی ۱		تربیت بدنی ۲		کارگاه برق		کارگاه برق		کارگاه برق	
پ	ه	پ	ه	پ	ه	پ	ه	پ	ه
		۳۰۰۰۱		۳۳۰۱۸		۳۳۰۱۸		۳۳۰۱۸	
۲		۱		۱		۱		۱	
درس عمومی		کارگاه عمومی		کارگاه عمومی		کارگاه عمومی		کارگاه عمومی	
پ	ه	پ	ه	پ	ه	پ	ه	پ	ه
۲۰		۲۰		۱۹		۱۸		۱۶	
جمع واحد		جمع واحد		جمع واحد		جمع واحد		جمع واحد	



دانشکده مهندسی برق
دانشگاه صنعتی شریف