

رشته: برق		گرایش: الکترونیک						دانشجویان ورودی: ۱۴۰۳								
ردیف	نام درس	کد درس	ظرف یت	کد گروه	تعداد واحد		روز و ساعت تشکیل									
					ع	ن	شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه‌شنبه	چهارشنبه					
۱	بینایی ماشین (مباحث ویژه ۳)	۴۱۲۳۶۰		۱	۳	-					۱۴-۱۵:۳۰				دکتر اکبری زاده	۲۱۹
۲	مدارات واسط	۱۰۵۱۹۲۰۲		۱	۳	-					۱۴-۱۵				دکتر اکبری زاده	۲۱۹
۳	الکترونیک کوانتومی	۶۲۳۳۰۳		۱	۳	-					۱۴-۱۵:۳۰				دکتر سروش	۲۱۱
۴	الکترونیک نوری پیشرفته	۶۲۳۳۱۱		۱	۳	-					۱۶-۱۷:۳۰				دکتر سروش	۲۱۱
۵	شبکه های انتقال داده	۴۱۲۳۵۷		۱	۳	-					۱۶-۱۷:۳۰				دکتر صیفی کاویان	ش: ۲۱۱ س: ۲۱۳
۶	میدل داده	۶۲۳۳۰۵		۱	۳	-					۸-۹:۳۰				دکتر فرشیدی	۲۱۱
۷	فیلترهای مجتمع	۶۲۳۳۱۳		۱	۳	-					۱۰-۱۱:۳۰				دکتر فرشیدی	۲۱۱
۸	طراحی مدارهای مجتمع خطی پیشرفته (CMOS2)	۶۲۳۳۱۰		۱	۳	-					۸-۱۰				دکتر عجبی	س: ۲۱۶
۹	پردازش سیگنال بیولوژیکی (مباحث ویژه ۲)	۴۱۲۳۵۹		۱	۳	-					۱۵-۱۶				دکتر انصاری اصل	۲۱۴
۱۰	طراحی مدارهای فرکانس رادیبویی (RF)	۶۲۳۳۰۳		۱	۳	-					۱۶-۱۷:۳۰				دکتر کعبی	سمعی بصری برق
۱۱	مشخصه یابی افزاره های نیم رسانا	۶۲۳۳۱۰		۱	۳	-					۱۰-۱۱:۳۰				دکتر کوثریان	۲۱۱
۱۲	حسگر نیم رسانا (مباحث ویژه ۱)	۴۱۲۳۵۸		۱	۳	-					۱۴-۱۵:۳۰				دکتر علائی شینی	۲۱۱

۲۱۶	دکتر صفی کاویان	۱۴۰۴/۳/۲۱ ساعت ۱۰:۳۰		۱۴-۱۵:۳۰		۸-۹:۳۰		-	۳	۱		۱۰۵۱۹۴۰۶	تشخیص و تحمل خرابی	۱۳
۲۱۹	دکتر اکبری زاده	۱۴۰۴/۳/۲۵ ساعت ۸	۸-۹:۳۰			۸-۹:۳۰		-	۳	۱		۴۲۲۱۳۳	الکترونیک ۳ (جبرانی گرایش مدارهای مجتمع الکترونیک و گرایش افزارهای میکرو و نانو الکترونیک)	۱۴
۲۱۱	دکتر کوثریان	۱۴۰۴/۳/۱۰ ساعت ۱۰:۳۰		۸-۹:۳۰		۸-۹:۳۰		-	۳	۱		۴۲۲۱۳۶	فیزیک الکترونیک (جبرانی گرایش مدارهای مجتمع الکترونیک و گرایش افزارهای میکرو و نانو الکترونیک)	۱۵
۲۱۴	دکتر علایی شینی	۱۴۰۳/۳/۲۰ ساعت ۸		۱۴-۱۵:۳۰		۱۴-۱۵:۳۰		-	۳	۱		۴۲۲۱۲۳	سیستم دیجیتال ۲ (جبرانی گرایش سیستم‌های الکترونیک دیجیتال)	۱۶
۲۱۹	دکتر انصاری اصل	۱۴۰۴/۳/۲۵ ساعت ۱۰:۳۰		۱۴-۱۵:۳۰		۱۶-۱۷:۳۰		-	۳	۱		۴۲۲۱۱۶	پردازش سیگنال‌های دیجیتال (DSP) (جبرانی گرایش سیستم‌های الکترونیک دیجیتال)	۱۷

گروه برق - دروس تحصیلات تکمیلی

برنامه درسی نیمسال دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۴

دانشکده: مهندسی

رشته: برق												گرایش: الکترونیک					دانشجویان ورودی: ۱۴۰۲	
ردیف	نام درس	کد درس	ظرفیت	کد گروه	تعداد واحد		روز و ساعت تشکیل					نام استاد	کلاس					
					ع	ن	شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه‌شنبه	چهارشنبه							
۱	پایان نامه کارشناسی ارشد	۳۹۳۰۱ ۳۹۲۰۲ ۳۹۳۰۵ ۳۹۳۰۶ ۳۹۳۰۷		۱	-	۶												

۲۱۴	دکتر کوثریان	۱۴۰۴/۳/۱۱ ساعت ۱۰:۳۰					۱۰-۱۲	-	۲	۱		۶۲۳۳۱۷	سمینار کارشناسی ارشد (گرایش الکترونیک و مخابرات)	۲
-----	--------------	-------------------------	--	--	--	--	-------	---	---	---	--	--------	--	---

گروه برق - دروس تحصیلات تکمیلی

برنامه درسی نیمسال دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۴

دانشکده: مهندسی

رشته: برق		گرایش: الکترونیک						دانشجویان ورودی: ۱۴۰۲						
ردیف	نام درس	کد درس	ظرفیت	کد گروه	تعداد واحد		روز و ساعت تشکیل							
					ع	ن	شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه‌شنبه	چهارشنبه	تاریخ امتحان	نام استاد	کلاس
۱	آزمون جامع	۴۱۴۶۲۵ ۴۱۴۶۲۲		۱	-	۰								
۲	گزیده‌ای از پایان‌نامه دکترا	۶۹۳۰۱ ۶۹۳۰۲ ۶۹۳۰۳ ۶۹۳۰۶ ۶۹۳۰۴ ۶۹۳۰۵		۱	-	۰								

دانشجویان ورودی: ۱۴۰۳													
ردیف	نام درس	کد درس	ظرفیت	کد گروه	تعداد واحد		روز و ساعت تشکیل					نام استاد	کلاس
					ن	ع	شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه‌شنبه	چهارشنبه		
۱	الکترونیک قدرت ۲	۴۱۲۵۰۷		۱	۳	-		۱۶-۱۷:۳۰				دکتر سیف السادات	سمعی بصری برق
۲	کیفیت توان	۴۱۲۵۰۲		۱	۳	-			۱۴-۱۵:۳۰			دکتر سیف السادات	سمعی بصری برق
۳	دینامیک سیستم های قدرت ۱	۴۱۲۳۰۱		۱	۳	-			۸-۹:۳۰	۱۰-۱۱:۳۰		دکتر صنیعی	د: سمعی بصری برق س: ۲۱۹
۴	طراحی ماشین های الکتریکی	۴۱۲۳۰۹		۱	۳	-		۸-۹:۳۰		۱۶-۱۷:۳۰		دکتر صنیعی	سمعی بصری برق
۵	کنترل فازی	۴۶۹۳۰۳		۱	۳	-		۱۴-۱۵:۳۰	۱۰-۱۱:۳۰			دکتر مرتضوی	۲۱۶
۶	سیستم انتقال جریان متناوب	۶۳۳۳۰۷		۱	۳	-		۱۶-۱۷:۳۰		۱۶-۱۷:۳۰		دکتر جورابیان	۲۱۶
۷	توزیع انرژی الکتریکی	۴۱۲۳۱۵		۱	۳	-		۱۴-۱۵:۳۰				دکتر صفاریان	سمعی بصری برق
۸	انرژی های تجدیدپذیر	۴۱۲۸۵۲		۱	۳	-		۸-۹:۳۰				دکتر مشهور	ش: ۲۱۳ س: سمعی بصری برق
۹	قابلیت اطمینان سیستم های قدرت	۴۱۲۸۴۶		۱	۳	-			۱۰-۱۱:۳۰			دکتر فرزین	سمعی بصری برق
۱۰	طراحی مبدل های الکترونیک قدرت	۴۱۲۸۴۷		۱	۳	-			۱۴-۱۵:۳۰			دکتر منادی	د: ۲۱۶ چ: ۲۱۸
۱۱	ماشین های الکتریکی ۳	۴۲۲۱۵۰		۱	۳	-			۱۴-۱۵:۳۰			دکتر صنیعی	۲۱۲

		ساعت ۱۳											(جبرانی)	
۲۱۳	دکتر مشهور	۱۴۰۴/۳/۱۹ ساعت ۸	۸-۹:۳۰		۸-۹:۳۰			-	۳	۱		۴۲۲۱۵۲	تحلیل سیستم‌های انرژی الکتريکی ۲ (جبرانی)	۱۲
۲۱۳	دکتر منادی	۱۴۰۴/۳/۳۱ ساعت ۱۰:۳۰	۱۶-۱۷:۳۰		۱۶-۱۷:۳۰			-	۳	۱		۴۲۲۱۴۱	الکترونیک صنعتی (جبرانی)	۱۳

گروه برق - دروس تحصیلات تکمیلی

برنامه درسی نیمسال دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۴

دانشکده: مهندسی

رشته: برق		گرایش: قدرت						دانشجویان ورودی: ۱۴۰۲							
ردیف	نام درس	کد درس	ظرفیت	کد گروه	تعداد واحد		روز و ساعت تشکیل								
					ع	ن	شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه‌شنبه	چهارشنبه	امتحان	تاریخ	نام استاد	کلاس
۱	پایان نامه کارشناسی ارشد	۳۹۳۰۱ ۳۹۲۰۲ ۳۹۳۰۵ ۳۹۳۰۶ ۳۹۳۰۷		۱	-	۶									
۲	سمینار کارشناسی ارشد (گرایش قدرت و کنترل)	۴۱۲۳۳۸		۱	-	۲								دکتر صنعتی زاده	سمعی بصری برق

گروه برق - دروس تحصیلات تکمیلی

برنامه درسی نیمسال دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۴

دانشکده: مهندسی

رشته: برق		گرایش: قدرت						دانشجویان ورودی: ۱۴۰۲							
ردیف	نام درس	کد درس	ظرفیت	کد گروه	تعداد واحد		روز و ساعت تشکیل								
					ع	ن	شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه‌شنبه	چهارشنبه	امتحان	تاریخ	نام استاد	کلاس

										۱	۰	-	۴۱۴۶۲۵ ۴۱۴۶۲۲	آزمون جامع	۱
										۱	۰	-	۶۹۳۰۱ ۶۹۳۰۲ ۶۹۳۰۳ ۶۹۳۰۶ ۶۹۳۰۴ ۶۹۳۰۵	گزیده‌ای از پایان‌نامه دکتر	۲

گروه برق - دروس تحصیلات تکمیلی

برنامه درسی نیمسال دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۴

دانشکده: مهندسی

دانشجویان ورودی: ۱۴۰۳			گرایش: مخابرات					رشته: برق						
کلاس	نام استاد	تاریخ امتحان	روز و ساعت تشکیل					تعداد واحد		کد گروه	ظرفیت	کد درس	نام درس	ردیف
			چهارشنبه	سه‌شنبه	دوشنبه	یکشنبه	شنبه	ع	ن					
۲۱۶	دکتر محمودی	۱۴۰۴/۳/۱۳ ساعت ۱۰:۳۰	۱۴-۱۵:۳۰			۱۴-۱۵:۳۰			-	۳	۱	۶۳۲۳۰۲	تئوری پیشرفته مخابرات	۱
۲۱۶	دکتر محمودی	۱۴۰۴/۳/۲۱ ساعت ۱۰:۳۰	۸-۹:۳۰	۱۰-۱۱:۳۰					-	۳	۱	۶۳۲۳۰۳	پردازش سیگنال‌های دیجیتال پیشرفته (DSP پیشرفته)	۲
ی: ۲۱۸ د: ۲۱۶	دکتر نادری سورکی	۱۴۰۴/۳/۱۷ ساعت ۱۰:۳۰			۸-۹:۳۰	۱۰-۱۱:۳۰			-	۳	۱	۶۳۲۳۰۵	شبکه‌های مخابراتی	۳
۲۱۱:د ۲۱۶:ج	دکتر کلاتنری میبیدی	۱۴۰۴/۳/۲۷ ساعت ۱۰:۳۰	۱۰-۱۱:۳۰		۱۶-۱۷:۳۰				-	۳	۱	۶۳۲۳۲۰	ریاضی مهندسی پیشرفته	۴
۲۱۹	دکتر انصاری اصل	۱۴۰۴/۳/۲۵ ساعت ۱۰:۳۰		۱۴-۱۵:۳۰			۱۶-۱۷:۳۰		-	۳	۱	۴۲۲۱۱۶	پردازش سیگنال‌های دیجیتال (DSP) (درس جبرانی)	۵

دانشکده: مهندسی

برنامه درسی نیمسال دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۴

گروه برق - دروس تحصیلات تکمیلی

رشته: برق													گرایش: مخابرات					دانشجویان ورودی: ۱۴۰۲		
ردیف	نام درس	کد درس	ظرفیت	کد گروه	تعداد واحد		روز و ساعت تشکیل					نام استاد	کلاس							
					ن	ع	شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه‌شنبه	چهارشنبه			تاریخ امتحان						
۱	پایان نامه کارشناسی ارشد	۳۹۳۰۱ ۳۹۲۰۲ ۳۹۳۰۵ ۳۹۳۰۶ ۳۹۳۰۷		۱	۶	-														
۲	سمینار کارشناسی ارشد (گرایش الکترونیک و مخابرات)	۶۲۳۳۱۷		۱	۲	-		۱۰-۱۲				دکتر کوثریان	۲۱۴							

دانشکده: مهندسی

برنامه درسی نیمسال دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۴

گروه برق - دروس تحصیلات تکمیلی

رشته: برق													گرایش: مخابرات					دانشجویان ورودی: ۱۴۰۲		
ردیف	نام درس	کد درس	ظرفیت	کد گروه	تعداد واحد		روز و ساعت تشکیل					نام استاد	کلاس							
					ن	ع	شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه‌شنبه	چهارشنبه			تاریخ امتحان						
۱	آزمون جامع	۴۱۴۶۲۵ ۴۱۴۶۲۲		۱	۰	-														

												۶۹۳۰۱	گزیده‌ای از پایان نامه دکتر	۲
												۶۹۳۰۲		
												۶۹۳۰۳		
												۶۹۳۰۴		
												۶۹۳۰۵		

دانشکده: مهندسی **برنامه درسی نیمسال دوم ۱۴۰۱-۱۴۰۲** **گروه برق - دروس تحصیلات تکمیلی**

		گرایش: کنترل						رشته: برق						
		دانشجویان ورودی: ۱۴۰۲												
ردیف	نام درس	کد درس	ظرفیت	کد گروه	تعداد واحد		روز و ساعت تشکیل							
					ع	ن	شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه‌شنبه	چهارشنبه	تاریخ امتحان	نام استاد	کلاس
۱	کنترل فازی	۴۶۹۳۰۳		۱	۳	-	۱۴-۱۵:۳۰	۱۰-۱۱:۳۰				۱۴۰۴/۳/۲۶	دکتر مرتضوی	۲۱۶
۲	کنترل چند متغیره	۴۱۲۳۶۱		۱	۳	-	۱۶-۱۷:۳۰	۱۶-۱۷:۳۰				۱۴۰۴/۳/۲۰	دکتر موسی پور	ش: ۲۱۶ ی: ۲۱۳
۳	مباحث ویژه (کنترل غیرخطی پیشرفته)	۶۳۳۳۱۱		۱	۳	-	۱۴-۱۵:۳۰			۱۶-۱۷:۳۰		۱۴۰۴/۳/۱۲	دکتر موسی پور	۲۱۸

دانشکده: مهندسی **برنامه درسی نیمسال دوم ۱۴۰۱-۱۴۰۲** **گروه برق - دروس تحصیلات تکمیلی**

		گرایش: کنترل						رشته: برق					
		دانشجویان ورودی: ۱۴۰۱											
ردیف	نام درس	کد	ظرفیت	کد	تعداد واحد		روز و ساعت تشکیل						
					ع	ن	شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه‌شنبه	چهارشنبه	تاریخ امتحان	نام استاد

		امتحان	چهارشنبه	سه‌شنبه	دوشنبه	یکشنبه	شنبه	ع	ن	گروه		درس		
								-				۳۹۳۰۱ ۳۹۲۰۲ ۳۹۳۰۵ ۳۹۳۰۶ ۳۹۳۰۷	پایان نامه کارشناسی ارشد	۱
سمعی بصری برق	دکتر صنعتی زاده	۱۴۰۴/۳/۱۸ ساعت ۸	۱۰-۱۲					-	۲	۱		۴۱۲۳۳۸	سمینار کارشناسی ارشد (گرایش قدرت و کنترل)	۲

گروه برق - دروس تحصیلات تکمیلی

برنامه درسی نیمسال دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۴

دانشکده: مهندسی

رشته: برق													گرایش: کنترل					دانشجویان ورودی: ۱۴۰۲		
ردیف	نام درس	کد درس	ظرفیت	کد گروه	تعداد واحد		روز و ساعت تشکیل					نام استاد	کلاس							
					ع	ن	شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه‌شنبه	چهارشنبه			تاریخ امتحان						
۱	آزمون جامع	۴۱۴۶۲۵ ۴۱۴۶۲۲		۱	-	۰														
۲	گزیده‌ای از پایان نامه دکترا	۶۹۳۰۱ ۶۹۳۰۲ ۶۹۳۰۳ ۶۹۳۰۶ ۶۹۳۰۴ ۶۹۳۰۵		۱	-	۰														