

برنامه کلی دروس گروه برق - نیمسال دوم ۱۴۰۴-۱۴۰۳

ویرایش ۶ (۱۴۰۲/۱۰/۲۹)

۸-۱۰		۱۰-۱۲		۱۴-۱۶		۱۶-۱۸	
۲۱۹	الکترونیک ۲ (دکتر اکبری زاده)	۲۱۳	مدارهای الکتریکی ۲ ک ۲ (دکتر مشهور)	۲۱۸	مدارهای مختاراتی (دکتر کعبی)	۲۱۴	احتمال مهندسی (دکتر حبیب اله مبینی)
۲۱۱	میدل داده (دکتر فرشیدی)	۲۱۸	مدارهای الکتریکی ۱ ک ۱ (مهندس کرامت زاده)	۲۱۳	طراحی سیستمهای دیجیتال (FPGA) (دکتر صیفی کاویان)	۲۱۸	ماشین ۲ (مهندس کرامت زاده)
۲۱۲	انرژیهای تجدیدپذیر (دکتر مشهور)	۲۱۲	کنترل خطی (دکتر مرتضوی)	۲۱۲	سیستمهای کنترل غیر خطی (دکتر موسی پور)	۲۱۲	مدارهای پالس و دیجیتال (دکتر کعبی)
۲۱۴	زبان تخصصی ۱ (دکتر نادری سورگی)	۲۱۹	طراحی سیستمهای ریزپردازندهای (دکتر کعبی)	۲۱۱	آنالیز سیستمهای قدرت (دکتر مشهور)	۲۱۹	پردازش سیگنالهای دیجیتال DSP (دکتر انصاری اصل)
۲۱۸	زبان تخصصی ۲ (دکتر زادکرمی)	۲۱۶	مخابرات بیسیم (دکتر نادری سورگی)	۲۱۹	مدارات واسط (دکتر اکبری زاده) ساعت ۱۵-۱۴	۲۱۱	شبکههای انتقال داده (دکتر صیفی کاویان)
سمعی بصری	تئوری جامع ماشین های الکتریکی - بین الملل (دکتر سیفالسادات) ساعت ۸-۱۱	۲۱۱	فیلتراهای مجتمع (دکتر فرشیدی)	۲۱۴	پردازش سیگنال بیولوژیکی (دکتر انصاری اصل) ساعت ۱۶-۱۵	سمعی بصری	الکترونیک قدرت ۲ (دکتر سیف السادات)
۲۱۲		۲۱۴	سیمپار الکترونیک و مخابرات (دکتر کوثریان)	۲۱۶	کنترل فازی (دکتر مرتضوی)	۲۱۶	کنترل چند متغیره (دکتر موسی پور)
۲۱۶	سمعی بصری		کنترل توان رکتیور- بین الملل (دکتر جورابیان) ساعت ۱۴-۱۱	سمعی بصری		۲۱۳	مبانی یادگیری ماشین (دکتر زادکرمی)
				۱۰۳	حفاظت پیشرفته سیستمهای قدرت- بین الملل (دکتر صفاریان) ساعت ۱۷-۱۴	۱۰۳	بهره برداری از سیستمهای قدرت- بین الملل (دکتر مشهور) ساعت ۱۷:۲۰
		از الکترونیک ۱ (مهندس شایگان)، از سیستم دیجیتال ۲ ک ۲ (مهندس پورمحمد)		کارگاه برق ک ۱ ساعت ۱۵-۱۳ (مهندس کرامت زاده)			
۲۱۲	فیزیک ۲	۲۱۴	سیستم دیجیتال ۱ (دکتر بهرامپور)	۲۱۲	الکترومغناطیس (دکتر کلاتری میدی)	۲۱۹	تحلیل سیستم های انرژی ۱ (دکتر فرزین)
۲۱۴	سیگنالها و سیستمها ۱ (دکتر محمودی)	۲۱۸	شبکه های مختاراتی (دکتر نادری سورگی)	۲۱۴	سیستم دیجیتال ۲ (دکتر علایی شینی)	۲۱۸	تاسیسات الکتریکی (مهندس کرامت زاده)
۲۱۸	سیگنالها و سیستمها ۲ (دکتر صنعتی زاده)	۲۱۹	ماشین مخصوص (دکتر صنیعی)	۲۱۳	طرح خط (دکتر جورابیان)	۲۱۴	ابزار دقیق (دکتر علایی شینی)
۲۱۹	کنترل خطی (دکتر اکبری زاده)	۲۱۱	مشخصه یابی افزاره های نیرسانا (دکتر کوثریان)	۲۱۱	الکترونیک کوانتومی (دکتر سروش)	۲۱۲	ریزموچ و آنتن (دکتر کلاتری میدی)
۲۱۱	تئوری الکترونیک (دکتر کوثریان)	۲۱۳	طراحی سیستمهای دیجیتال (FPGA) (دکتر صیفی کاویان)	۲۱۹	بیانی ماشین (دکتر اکبری زاده)	۲۱۱	الکترونیک نوری پیشرفته (دکتر سروش)
۲۱۳	حفاظت ورله (دکتر صفاریان)	۲۱۶	کنترل فازی (دکتر مرتضوی)	۲۱۶	تئوری پیشرفته مخابرات (دکتر محمودی)	سمعی بصری	طراحی مدارهای فرکانس رادیویی (RF) (دکتر کعبی)
۲۱۶	تخصصی و تحمل خرابی (دکتر صیفی کاویان)	سمعی بصری	قابلیت اطمینان سیستم های قدرت (دکتر فرزین)	۲۱۶	توزیع انرژی الکتریکی (دکتر صفاریان)	۲۱۶	سیستم انتقال جریان متناوب اعطاف پذیر (دکتر جورابیان)
سمعی بصری	طراحی ماشین های الکتریکی (دکتر صنیعی)			۲۱۸	کنترل غیرخطی پیشرفته (دکتر موسی پور)	۲۱۳	کنترل چندمتغیره (دکتر موسی پور)
		از الکترونیک صنعتی ک ۱ (دکتر کعبی)، از سیستم دیجیتال ۲ ک ۲ (مهندس پورمحمد)، کارگاه برق ک ۲ (مهندس کرامت زاده)، از مدار و اندازه گیری ک ۱ (دکتر زادکرمی)، از میانی برق- مکانیک ک ۱ مهندس کیانی ده کیانی		کارگاه برق ک ۲ (مهندس کرامت زاده)، از میانی ک ۲ ساعت ۱۵-۱۳ مهندس کیانی ده کیانی			
۲۱۴	مدارهای الکتریکی ۱ ک ۱ (دکتر علایی شینی)			۲۱۸	الکترونیک ۱ ک ۱ (دکتر سروش)	۲۱۹	کاربینی (آشنایی با مهندسی برق) (دکتر بهرامپور) ک ۱ ۱۶ تا ۱۷
۲۱۸	مدارهای الکتریکی ۲ ک ۲ (دکتر صنیعی)			۲۱۳	الکترونیک ۲ ک ۲ (دکتر انصاری اصل)	۲۱۳	کاربینی (آشنایی با مهندسی برق) (دکتر بهرامپور) ک ۲ ۱۷ تا ۱۸
۲۱۲	کنترل خطی (دکتر مرتضوی)			۲۱۹	طراحی سیستمهای ریزپردازنده ای (دکتر کعبی)	۲۱۸	صنعتی (دکتر منادی)
۲۱۳	تحلیل سیستم های انرژی ۲ (دکتر مشهور)			۲۱۲	مخابرات بیسیم (دکتر صنیعی)	۲۱۶	مخابرات بیسیم (دکتر نادری سورگی)
۲۱۱	مبانی مکترونیک (دکتر صنعتی زاده)			۲۱۴	فیلتز و سنتر مدار (دکتر کلاتری میدی)	۲۱۲	سیستمهای کنترل غیرخطی (دکتر موسی پور)
۲۱۹	مدارات واسط (دکتر اکبری زاده) ساعت ۱۰-۸			۲۱۱	جسگرهای نیمه هادی (دکتر علایی شینی)	۲۱۴	پردازش سیگنال بیولوژیکی (دکتر انصاری اصل) ساعت ۱۸-۱۶
۲۱۶	شبکه های مختاراتی (دکتر نادری سورگی)			سمعی بصری	کیفیت توان (دکتر سیف السادات)	۲۱۱	ریاضیات مهندسی پیشرفته (دکتر کلاتری میدی)
سمعی بصری	دینامیک سیستم های قدرت (دکتر صنیعی)			۲۱۶	طراحی میدل های الکترونیک قدرت (دکتر منادی)	سمعی بصری	طراحی ماشین های الکتریکی (دکتر صنیعی)
		از الکترونیک ۳ (مهندس شایگان)، از سیستم دیجیتال ۲ ک ۲ (مهندس جمعی)، از میانی برق- مکانیک ک ۲ مهندس کیانی ده کیانی		از کنترل صنعتی ساعت ۱۶-۱۴ (دکتر موسی پور)، از سیستم دیجیتال ۱ ک ۱ (دکتر بهرامپور)، از میانی مواد ک ۱ مهندس فرهادی پور ساعت ۱۶-۱۴			
۲۱۴	سیگنالها و سیستمها ۱ (دکتر محمودی)	۲۱۳	اصول سیستم های مختاراتی (دکتر صنیعی) ساعت ۱۲-۱۰	۲۱۲	الکترومغناطیس (دکتر کلاتری میدی)	۲۱۹	تحلیل سیستم های انرژی ۱ (دکتر فرزین)
۲۱۸	سیگنالها و سیستمها ۲ (دکتر صنعتی زاده)	۲۱۲	کنترل صنعتی (دکتر بهرامپور)	۲۱۴	صنعتی (دکتر منادی)	۲۱۳	شبکه های انتقال داده (دکتر صیفی کاویان)
۲۱۲	مدارهای پالس و دیجیتال (دکتر کعبی)	۲۱۴	فیلتز و سنتر مدار (دکتر کلاتری میدی)	۲۱۹	پردازش سیگنال های دیجیتال DSP (دکتر انصاری اصل)	۲۱۴	ابزار دقیق (دکتر علایی شینی)
۲۱۱	تئوری الکترونیک (دکتر کوثریان)	۲۱۱	مشخصه یابی افزاره های نیرسانا (دکتر کوثریان)	۲۱۳	طرح خط (دکتر جورابیان)	۲۱۲	ریزموچ و آنتن (دکتر کلاتری میدی)
۲۱۳	حفاظت ورله (دکتر صفاریان)	سمعی بصری	طراحی مدارهای فرکانس رادیویی (RF) (دکتر کعبی)	۲۱۶	تشخیص و تحمل خرابی (دکتر صیفی کاویان)	۲۱۱	الکترونیک نوری پیشرفته (دکتر سروش)
۲۱۹	بیانی ماشین (دکتر اکبری زاده)	۲۱۶	پردازش سیگنال دیجیتال پیشرفته (دکتر محمودی)	۲۱۱	الکترونیک کوانتومی (دکتر سروش)	۲۱۶	سیستم انتقال جریان متناوب اعطاف پذیر (دکتر جورابیان)
سمعی بصری	انرژی های تجدیدپذیر (دکتر مشهور)	۲۱۹	دینامیک سیستم های قدرت (دکتر صنیعی)	سمعی بصری	توزیع انرژی الکتریکی (دکتر صفاریان)	۲۱۸	کنترل غیرخطی پیشرفته (دکتر موسی پور)
۲۱۶	CMOS2 (دکتر صنیعی) ساعت ۱۰-۸	۲۱۸		۲۱۸		سمعی بصری	ماشین مخصوص (دکتر صنیعی)
		از ماشین ۱ ک ۱ (دکتر فرزین)، از سیستم دیجیتال ۱ ک ۱ (دکتر بهرامپور)، از مخابرات دیجیتال (دکتر نادری سورگی)		از ماشین ۲ ک ۲ (دکتر فرزین)، از کنترل خطی ک ۲ (دکتر صنعتی زاده)		از کنترل دیجیتال ساعت ۱۵-۱۳ (دکتر صنعتی زاده)، از مدارهای پالس و دیجیتال ک ۱ (دکتر صنیعی) ساعت ۱۵-۱۳	
۲۱۴	مدارهای الکتریکی ۱ ک ۱ (دکتر علایی شینی)	۲۱۴	ماشین ۱ ک ۱ (دکتر فرزین)	۲۱۴	اقتصاد مهندسی ۱ (دکتر سامره راکی کیانپور)	۲۱۴	احتمال مهندسی (دکتر حبیب اله مبینی)
۲۱۸	مدارهای الکتریکی ۲ ک ۲ (دکتر صنیعی)	۲۱۸	ماشین ۱ ک ۱ (مهندس کرامت زاده)	۲۱۲	اقتصاد مهندسی ۲ (عارف بهروز)	۲۱۳	صنعتی (دکتر منادی)
۲۱۹	کنترل خطی (دکتر اکبری زاده)	۲۱۳	اصول سیستم های مختاراتی (دکتر صنیعی) ساعت ۱۱-۱۰	۲۱۳	سیستم دیجیتال ۱ (دکتر بهرامپور)	۲۱۸	تاسیسات الکتریکی (مهندس کرامت زاده)
۲۱۲	کنترل خطی (دکتر صنیعی)	۲۱۲	کنترل صنعتی (دکتر بهرامپور)	۲۱۱	میدل داده (دکتر فرشیدی)	۲۱۱	فیلتز های مجتمع (دکتر فرشیدی)
۲۱۳	تحلیل سیستم های انرژی ۲ (دکتر مشهور)	۲۱۹	CMOS2 (دکتر صنیعی) ساعت ۱۲-۱۱	۲۱۶	تئوری پیشرفته مخابرات (دکتر محمودی)	سمعی بصری	الکترونیک قدرت ۲ (دکتر سیف السادات)
۲۱۱	مبانی مکترونیک (دکتر صنعتی زاده)	۲۱۱	جسگرهای نیمه هادی (دکتر علایی شینی)	سمعی بصری	کیفیت توان (دکتر سیف السادات)	۲۱۲	
۲۱۶	پردازش سیگنال دیجیتال پیشرفته (دکتر محمودی)	سمعی بصری	سیمپار قدرت و کنترل (دکتر صنعتی زاده)	۲۱۹	طراحی میدل های الکترونیک قدرت (دکتر منادی)	۲۱۹	
سمعی بصری	قابلیت اطمینان سیستم های قدرت (دکتر فرزین)	۲۱۶	ریاضیات مهندسی پیشرفته (دکتر کلاتری میدی)	۲۱۸		۲۱۶	
		از الکترونیک ۳ (مهندس شایگان)، از پردازش سیگنال دیجیتال (دکتر محمودی)، از عایق و فشار قوی (دکتر صنیعی)		از ماشین ۱ ک ۱ (دکتر فرزین) ساعت ۱۵-۱۳			

رنگ های دروس تحصیلات تکمیلی: دروس گرایش الکترونیک، دروس گرایش مخابرات، دروس گرایش قدرت، دروس گرایش کنترل، دروس گرایش قدرت بین الملل

رنگ های دروس کارشناسی: دروس ترم اول و دوم، دروس ترم سوم و چهارم، دروس ترم پنجم و ششم، دروس ترم هفتم و هشتم

مدار الکتریکی گروه کامپیوتر خانم دکتر بهرامپور، د. ۸۰۹۰۳ و ج. ۸۰۹۰۳  
پردازش سیگنال رقمی - بین الملل گروه کامپیوتر آقای دکتر انصاری اصل ش ۹-۱۲