

| ردیف | شماره درس | نام درس | واحد | روزهای هفته | ۸:۳۰ - ۱۰:۳۰ | ۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰ | ۱۴ - ۱۵/۳۰ | ۱۶ - ۱۷/۳۰ | |
|------|-----------|-----------------------------------------|------|-------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--|
| ۱ | ۴۱۲۰۰۳ | مدارهای مجتمع خطی (cmos) | ۳ | شنبه | | | **الکترونیک نوری دکتر بهرامی کلاس شهید کلاهدوز | ** تئوری و تکنولوژی ساخت افزاره های نیم رسانا دکتر بدری کلاس شهید ستاری | |
| ۲ | ۴۱۲۰۰۷ | مبدلهای داده مجتمع A/D,D/A | ۳ | | | | | | |
| ۳ | ۴۱۲۰۰۶ | مدارهای مجتمع خیلی فشرده VLSI | ۳ | | | | | | |
| ۴ | ۴۱۳۲۰۲۵ | مقدمات فناوری میکروسیستمها | ۳ | | | | | مبدلهای داده مجتمع A/D,D/A دکتر نجفی اقدام کلاس شهید بابایی | |
| ۵ | ۴۱۹۲۰۲۲ | افزاره های نیم رسانا | ۳ | | | | | | |
| ۶ | ۴۱۹۲۰۲۴ | الکترونیک نوری | ۳ | یکشنبه | | | الکترونیک نوری دکتر بهرامی کلاس شهید عراقی | تئوری و تکنولوژی ساخت افزاره های نیم رسانا دکتر بدری کلاس شهید ستاری | |
| ۷ | ۴۱۹۲۰۳۰ | مدارهای زیست الکترونیک | ۳ | | | | | | |
| ۸ | ۴۱۲۰۰۰۸ | مدارهای مجتمع نوری | ۳ | | | | | | |
| ۹ | ۱۲۰۰۰۴ | تئوری و فناوری ساخت افزاره های نیمرسانا | ۳ | دوشنبه | | مدارهای مجتمع نوری دکتر حبیب زاده کلاس شهید کریمی | * زیست الکترونیک دکتر فرجی کلاس شهید قندی | مقدمات فناوری میکروسیستمها دکتر پورمند کلاس شهید بابایی | |
| ۱۰ | ۴۱۹۲۰۳۴ | مدارهای ACIC/FPGA | ۳ | | ** مدارهای مجتمع خیلی فشرده VLSI دکتر فرجی کلاس شهید قندی | | | افزاره های نیم رسانا دکتر نوری کلاس شهید بابایی | |

| | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------|----|------------|--|
| مدارهای مجتمع خطی (cmos) دکتر نجفی اقدام کلاس شهید بابایی | ** مدارهای مجتمع نوری دکتر حبیب زاده کلاس شهید کشوری | مدارهای مجتمع خطی (cmos) دکتر نجفی اقدام کلاس شهید بابایی | مبدل‌های داده مجتمع A/D,D/A دکتر نجفی اقدام کلاس شهید کریمی | سه شنبه | | | |
| **مقدمات فناوری میکروسیستمها دکتر پورمند کلاس شهید کشوری | مدارهای مجتمع خیلی فشرده VLSI دکتر فرجی کلاس شهید قندی | **افزازه های نیمرسانا دکتر نوری کلاس شهید قندی | | | | | |
| مدارهای ACIC/FPGA دکتر نجفی اقدام مهندس عباس زاده کلاس شهید بابایی | **مدارهای ACIC/FPGA دکتر نجفی اقدام مهندس عباس زاده کلاس شهید بابایی | مدارهای زیست الکترونیک دکتر فرجی کلاس شهید قندی | | چهارشنبه | | | |
| | | | | پنجشنبه | ۳۳ | جمع واحدها | |

*این دروس یک هفته درمیان ارائه خواهد شد. / دروس ۱ ستاره شروع از هفته اول و دروس ۲ ستاره شروع از هفته دوم

| ردیف | شماره درس | نام درس | واحد | روزهای هفته | ۸:۳۰ - ۱۰:۳۰ | ۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰ | ۱۴ - ۱۵/۳۰ | ۱۶ - ۱۷/۳۰ |
|------|-----------|---------------------|------|-------------|-------------------|----------------------|-----------------|---------------------|
| ۱ | ۴۱۲۲۰۲۲ | کنترل چند متغیره | ۳ | شنبه | کنترل غیر خطی | *کنترل مدرن (جبرانی) | کنترل غیر خطی | شناسایی سیستم |
| | ۴۱۲۲۰۰۴ | کنترل غیر خطی | ۳ | | دکتر خسروجردی | دکتر خسروجردی | دکتر خسروجردی | دکتر زینالی |
| | ۴۱۲۲۰۱۰ | شناسایی سیستم | ۳ | | کلاس شهید کشوری | کلاس شهید کشوری | کلاس شهید کشوری | کلاس شهید کریمی |
| | ۴۱۲۲۰۲۰ | کنترل مدرن (جبرانی) | ۳ | | | | | |
| | ۴۱۲۲۰۱۳ | کنترل هوشمند | ۳ | | | | | |
| ۲ | | | | یکشنبه | کنترل چند متغیره | کنترل هوشمند | | *کنترل هوشمند |
| | | | | | دکتر محبوبی | دکتر اکبری الوانق | | دکتر اکبری الوانق |
| | | | | | کلاس شهید کشوری | کلاس شهید کشوری | | کلاس شهید کشوری |
| | | | | دوشنبه | | | | |
| ۳ | | | | سه شنبه | *شناسایی سیستم ها | *کنترل چندمتغیره | | کنترل مدرن (جبرانی) |
| | | | | | دکتر زینالی | دکتر محبوبی | | دکتر خسروجردی |
| | | | | | کلاس شهید کشوری | کلاس شهید کشوری | | کلاس شهید کلاهدوز |
| | | | | چهارشنبه | | | | |
| | | | | پنجشنبه | | | | |
| | ۱۵ | جمع واحدها | | | | | | |

*این دروس یک هفته درمیان ارائه خواهد شد. / دروس ۱ ستاره شروع از هفته اول و دروس ۲ ستاره شروع از هفته دوم .

| ردیف | شماره درس | نام درس | واحد | روزهای هفته | ۸:۳۰ - ۱۰:۳۰ | ۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰ | ۱۴ - ۱۵/۳۰ | ۱۶ - ۱۷/۳۰ |
|------|-----------|-------------------|------|-------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| ۱ | ۴۱۳۲۰۳۸ | کنترل پیش بین | ۳ | شنبه | | | | |
| | ۴۱۲۲۰۲۵ | تشخیص و جبران عیب | | | | | | |
| | ۴۲۰۳۱۱۶ | پایان نامه | | | | | | |
| | | | | یکشنبه | | | | |
| | | | | دوشنبه | تشخیص و جبران سازی عیب دکتر خسرو جردی کلاس بابایی | *تشخیص و جبران سازی عیب دکتر خسرو جردی کلاس بابایی | | |
| | | | | سه شنبه | | | کنترل پیش بین دکتر محبوبی کلاس شهید بابایی | *کنترل پیش بین دکتر محبوبی کلاس شهید کریمی |
| | | | | چهارشنبه | | | | |
| | | جمع واحدها | ۱۲ | پنجشنبه | | | | |

*این دروس یک هفته درمیان ارائه خواهد شد. / دروس ۱ ستاره شروع از هفته اول و دروس ۲ ستاره شروع از هفته دوم

| ردیف | شماره درس | نام درس | واحد | روزهای هفته | ۱۰:۳۰ - ۸:۳۰ | ۱۲:۳۰ - ۱۰:۳۰ | ۱۴ - ۱۵/۳۰ | ۱۶ - ۱۷/۳۰ |
|------|-----------|----------------------|------|-------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------|
| ۱ | ۴۱۶۲۶۱۲ | محاسبات نرم | ۳ | شنبه | فرآیندهای تصادفی دکتر آذغانی کلاس شهید قندی | | | |
| | ۴۱۶۲۶۳۱ | شبکه های عصبی | ۳ | | | | | |
| | ۴۱۶۲۲۰۵ | ارتباطات چندرسانه ای | ۳ | | | | | |
| | ۴۱۶۲۶۱۳ | فرآیندهای تصادفی | ۳ | یکشنبه | | شبکه های عصبی دکتر ابراهیمی کلاس شهید قندی | | |
| | | | | دوشنبه | محاسبات نرم دکتر ابراهیم نژاد کلاس شهید قندی | *شبکه های عصبی دکتر ابراهیمی کلاس زین الدین | | |
| | | | | سه شنبه | *محاسبات نرم دکتر ابراهیم نژاد کلاس شهید بابایی | *ارتباطات چندرسانه ای دکتر ابراهیمی کلاس شهید کریمی | ارتباطات چندرسانه ای دکتر ابراهیمی کلاس شهید کریمی | |
| | | | | چهارشنبه | | | فرآیندهای تصادفی دکتر آذغانی کلاس شهید کشوری | |
| | | جمع واحدها | ۱۲ | پنجشنبه | | | | |

*این دروس یک هفته درمیان ارائه خواهد شد. / دروس ۱ ستاره شروع از هفته اول و دروس ۲ ستاره شروع از هفته دوم

| ردیف | شماره درس | نام درس | واحد | روزهای هفته | ۸:۳۰-۱۰:۳۰ | ۱۰:۳۰-۱۲:۳۰ | ۱۴-۱۵/۳۰ | ۱۶-۱۷/۳۰ |
|------|-----------|-----------------------|------|-------------|---------------------|-------------------------|----------|----------|
| ۱ | ۴۱۶۲۶۳۳ | بازشناسی آماری الگو | ۳ | شنبه | | *بازشناسی آماری الگو | | |
| | ۴۱۶۲۶۰۶ | تئوری پیشرفته مخابرات | ۳ | | | دکتر صدافی | | |
| | ۴۱۶۲۶۴۴ | بهینه سازی محدب | ۳ | | | کلاس شهید کریمی | | |
| | ۴۲۰۳۱۱۶ | پایان نامه | ۶ | | | **تئوری پیشرفته مخابرات | | |
| | | | | | بازشناسی آماری الگو | دکتر ابراهیم نژاد | | |
| | | | | یکشنبه | دکتر صدافی | کلاس شهید کلاهدوز | | |
| | | | | دوشنبه | | | | |
| | | | | سه شنبه | | ** بهینه سازی محدب | | |
| | | | | | | دکتر آذغانی | | |
| | | | | چهارشنبه | | کلاس شهید کریمی | | |
| | | | | | | بهینه سازی محدب | | |
| | | | | | | دکتر آذغانی | | |
| | | | | پنجشنبه | | کلاس شهید کریمی | | |
| | | جمع واحدها | ۱۵ | | | | | |

*این دروس یک هفته درمیان ارائه خواهد شد./ دروس ۱ ستاره شروع از هفته اول و دروس ۲ ستاره شروع از هفته دوم .

| ردیف | شماره درس | نام درس | واحد | روزهای هفته | ۸:۳۰ - ۱۰:۳۰ | ۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰ | ۱۴ - ۱۵/۳۰ | ۱۶ - ۱۷/۳۰ |
|------|-----------|--------------------------------------------------------|------|-------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| ۱ | ۴۱۷۲۰۰۳ | کنترل مدرن | ۳ | شنبه | *کنترل توان راکتیو دکتر کاظم زاده کلاس شهید کریمی | **بهره برداری از سیستمهای قدرت دکتر کاظم زاده کلاس شهید کریمی | | کنترل توان راکتیو دکتر کاظم زاده کلاس شهید زین الدین |
| | ۴۱۷۲۰۰۱ | الکترونیک قدرت ۱ | ۳ | | | | | |
| | ۴۱۷۲۰۰۲ | تئوری جامع ماشینهای الکتریکی | ۳ | | | | | |
| | ۴۱۷۲۰۰۵ | کنترل توان راکتیو | ۳ | | | | | |
| | 4122112 | طراحی مبدلهای الکترونیک قدرت | ۳ | | | | | |
| ۲ | ۴۱۷۲۰۴۴ | دینامیک سیستمهای قدرت ۱ | 3 | یکشنبه | * تئوری جامع ماشینهای الکتریکی دکتر عزیزان کلاس شهید کریمی | | الکترونیک قدرت ۱ دکتر مددی کلاس شهید کشوری | ** دینامیک سیستمهای قدرت دکتر خوشخو کلاس شهید کریمی |
| | ۴۱۷۲۰۱۰ | بهره برداری از سیستمهای قدرت | ۳ | | | | | |
| | ۴۱۷۲۶۲۰ | ماشین های الکتریکی ۳ (جبرانی) | ۳ | | | | | |
| | ۴۱۷۲۶۲۱ | تحلیل سیستمهای انرژی الکتریکی (جبرانی) | ۳ | | | | | |
| | ۴۱۱۳۰۶۳ | الکترونیک صنعتی (جبرانی) | ۳ | | | | | |
| ۳ | | دینامیک سیستمهای قدرت دکتر خوشخو کلاس شهید کریمی | | دوشنبه | تئوری جامع ماشینهای الکتریکی دکتر عزیزان کلاس شهید قندی | *الکترونیک قدرت ۱ دکتر مددی کلاس شهید کریمی | بهره برداری از سیستمهای قدرت دکتر کاظم زاده کلاس شهید کشوری | |
| | | | | | | | | |
| ۴ | | | | سه شنبه | | | | |
| | | | | | | | | |
| ۵ | | کنترل مدرن (قدرت) دکتر صادقی کلاس شهید کریمی | | چهارشنبه | کنترل مدرن (قدرت) دکتر صادقی کلاس شهید کشوری | طراحی مبدلهای الکترونیک قدرت دکتر هجری کلاس شهید کریمی | | |
| | | | | | | | | |
| | | | ۳۳ | پنجشنبه | جمع واحدها | | | |

*این دروس یک هفته درمیان ارائه خواهد شد. / دروس ۱ ستاره شروع از هفته اول و دروس ۲ ستاره شروع از هفته دوم .

| شماره درس | نام درس | واحد | روزهای هفته | ۸:۳۰ - ۱۰:۳۰ | ۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰ | ۱۴ - ۱۵/۳۰ | ۱۶ - ۱۷/۳۰ |
|-----------|--------------------------------------------|--------|-------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------|------------|
| ۱ ۲ | بهره برداری از سیستمهای قدرت پایان نامه | ۳ ۶ | شنبه | **بهره برداری از سیستمهای قدرت دکتر کاظم زاده کلاس شهید کشوری | | | |
| | | | | | | | |
| | | | یکشنبه | | | | |
| | | | دوشنبه | | بهره برداری از سیستمهای قدرت دکتر کاظم زاده کلاس شهید کشوری | | |
| | | | سه شنبه | | | | |
| | | | چهارشنبه | | | | |
| | جمع واحدها | ۹ | پنجشنبه | | | | |

*این دروس یک هفته درمیان ارائه خواهد شد./ دروس ۱ ستاره شروع از هفته اول و دروس ۲ ستاره شروع از هفته دوم

| ردیف | شماره درس | نام درس | واحد | روزهای هفته | ۸:۳۰ - ۱۰:۳۰ | ۱۰:۳۰ - ۱۲:۳۰ | ۱۴ - ۱۵/۳۰ | ۱۶ - ۱۷/۳۰ |
|------|-----------|----------------------------------------------------|------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------|------------|
| ۱ | ۴۱۱۲۰۱۰ | شبکه های کامپیوتری پیشرفته | ۳ | شنبه | نظریه بهینه سازی دکتر علیزاده کلاس شهید بابایی | * ارزیابی کارآیی شبکه های کامپیوتری دکتر غفارپور | | |
| | ۴۱۱۲۰۰۲ | ارزیابی کارآیی شبکه های کامپیوتری | ۳ | | | | | |
| | ۴۱۱۲۰۰۳ | تامین کیفیت سرویس در شبکه های مخابراتی و کامپیوتری | ۳ | | | | | |
| | ۴۱۱۲۰۱۴ | نظریه بهینه سازی | ۳ | | | | | |
| | | | | یکشنبه | * تامین کیفیت سرویس در شبکه های مخابراتی و کامپیوتری دکتر غفارپور کلاس شهید قندی | شبکه های کامپیوتری پیشرفته دکتر غفارپور کلاس شهید بابایی | | |
| | | | | دوشنبه | تامین کیفیت سرویس در شبکه های مخابراتی و کامپیوتری دکتر غفارپور | ارزیابی کارآیی شبکه های کامپیوتری دکتر غفارپور کلاس شهید کشوری | | |
| | | | | سه شنبه | ** نظریه بهینه سازی دکتر علیزاده کلاس شهید قندی | | | |
| | | | | چهارشنبه | | | | |
| | | جمع واحدها | ۱۲ | پنجشنبه | | | | |

*این دروس یک هفته درمیان ارائه خواهد شد. / دروس ۱ ستاره شروع از هفته اول و دروس ۲ ستاره شروع از هفته دوم