**برنامه هفتگي دروس دوره كارشناسي (عادی و پردیس) دانشکده مهندسي برق در نيمسال اوّل سال تحصيلي1400**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **روز/ساعت** | **9:00-7:45** | **10:30-9:15** | **12:00-10:45** | **14:15-13:00** | **15:45-14:30** | **17:15-16:00** |
| **شنبه** | **بررسي1-گ1 ترم 5 (45 نفر) دکتر عابدی****بررسي1-گ2 ترم 5 (45 نفر) دکتر وحیدی****بررسي 1- گ3 ترم 5 (45 نفر) دکتر رستگار****كنترل مدرن- گ1 ترم 7 (45 نفر) دکتر عطریانفر****برنامه سازی پیشرفته- (40 نفر) دکتر جهانشاهی****مخابرات 2-ترم 7(45 نفر) دکتر عمادی****مبانی برق 2 گ 1- مهندس رضوانی(40)** | **الكترومغناطيس-گ1- ترم 3 (45نفر) دکتر صراف****الكترومغناطيس-گ2- ترم 3 (45نفر) دکتر توکلی****الكترومغناطيس-گ3- ترم 3 (45نفر) دکتر عسکرپور****مخابرات1-گ1- ترم 5 (45 نفر) دکتر امین داور****مخابرات1-گ2- ترم 5 (45 نفر)دکتر محمدی****مخابرات1-گ3- ترم 5 (45 نفر)دکتر بیرانوند****ریزموج و آنتن- ترم 7 (45 نفر) دکتر قربانی****طرح خط- ترم 7 به بعد (40 نفر) دکتر حسینیان****مقدمه­ای بر یادگیری ماشین-(45 نفر)دکتر سیدین****مباني برق2-گ2- دکتر خرسندی (40 نفر)** | **كنترل خطي-گ1- ترم5 (45 نفر)دکتر طالبی****كنترل خطي-گ2- ترم5 (45 نفر)دکتر صورتگر****كنترل خطي-گ-3 ترم5 (45 نفر)دکتر شریفی****الكترونيك صنعتي –ترم 6 (45نفر) دکتر فتحی****پردازش سيگنالهاي ديجيتال ترم 6 (45نفر)-دکتر شیخ زاده****فیبر نوری-ترم 7 به بعد(45نفر) دکترعسکرپور****ریاضیات مهندسی-گ4- (به زبان انگلیسی)- ترم 3 (25 نفر) دکتر شفیعی** | **TA-بررسی 1-گ1-****TA-بررسی 1-گ2-****TA-بررسی 1-گ3-****TA- مدار1-گ1-** **TA- مدار1-گ2-** **TA- مدار1-گ3-** **آز ماشین1 گ1.(16-13)****آز مدار منطقی گ1. (16-13)****آز الکترونیک1 گ1. (16-13)****آز ریزپردازنده (16-13)****آز الکترونیک صنعتی-گ1(16-13)****آز پردازش سیگنال دیجیتال گ1(16-13)****آز کنترل صنعتی گ1. (16-13)****آز ابزار دقیق گ1.(16-13)** | **TA-مخابرات 1-گ1-****TA-مخابرات 1-گ2-****TA-مخابرات 1-گ3-****TA-الکترونیک 1-** | **TA-الکترونیک 2****TA-آمار و احتمال- گ1-****TA-آمار و احتمال-گ 2-****TA-آمار و احتمال- گ3-****آز سیستم های قدرت گ1. (19-16)****آز ماشین1 گ2.(19-16)****آزالکترونیک2گ1.(19-16)** **آز کنترل خطی گ1.(19-16)****آز حفاظت و رله گ2- (19-16)** |
| **يكشنبه** | **سیستم و سیگنال-گ 1-ترم 4 (45 نفر)دکتر آقایی نیا****مقدمه‌اي بر هوش محاسباتي- ترم 7 به بعد (45 نفر)- دکتر طالبی****احتمالات و آمار-گ1- ترم 3 (40 نفر)**مهندس سیدنا**احتمالات و آمار-گ2- ترم 3 (40نفر) دکتر مرادی****احتمالات و آمار-گ3- ترم 3 (40نفر)دکتر پور احمدی****مباحث ویژه(مبانی خودروهای برقی و دورگه)- دکتر فراهانی****مدار پالس-مهندس کاشی** | **الكترونيك2- ترم 5 (50 نفر) مهندس کاشی****FPGA- (45 نفر) دکتر شریفیان****کنترل صنعتی- ترم 7 (45 نفر) دکتر افشار****رياضيات مهندسي-گ1- ترم 3(40 نفر) دکتر مرادی****رياضيات مهندسي-گ2- ترم 3(40 نفر)دکتر نوروزی****رياضيات مهندسي-گ3- ترم 3 (40 نفر)دکتر آزادی****ماشين 1- ترم 4 (45نفر) دکتر خرسندی****حفاظت و رله- ترم 7 (45 نفر) دکتر عسکریان****مباني برق2-گ3-(40 نفر) دکتر منفرد****مدارهاي مخابراتي- ترم 7 (45 نفر)دکتر عبدی پور****آز ماشین1گ3.(12-9:15)** | **سیستم انتقال- ترم 7 (45 نفر)دکتر صفوی****مدار1-گ1- ترم 3 (45نفر) دکتر عابدی****مدار1-گ2- ترم 3 (45نفر) دکتر کراری****مدار1-گ3- ترم 3 (45نفر) دکتر خسروی****معماري كامپيوتر و ریز پردازنده گ1-( ترم 6 (45نفر) دکتر سیدین****الكترونيك1 - ترم 4 (60 نفر) دکتر معزی****ماشین مخصوص- ترم فرد(45 نفر) دکتر مغانی****جبر خطی – ترم زوج- خانم دکتر عطریانفر****ماشین 2 (گ 1)- دکتر میرسلیم(30نفر)****ماشین 2- (گ 2)- دکتر قره پتیان ترم 5 (30 نفر)****فيزيك الكترونيك- ترم زوج45 نفر) دکتر شالچیان****تولید و نیروگاه- دکتر اردهالی** | **مباني برق 1 گ1-(50 نفر) دکترصراف****مباني برق1-گ2-(50 نفر) دکتر فصیحی****معماري كامپيوتر و ریز پردازنده گ2-( ترم 6 (45نفر)-دکتر پورفرد****الكترونيك2-مهندس کاشی****آز مدار گ3.( 16-13)****آز کنترل خطی گ2.(16-13)****آز مدار منطقی گ2. (16-13)****آز الکترونیک1 گ2.(16-13)****آز الکتریسیته گ1-(15-13)****آز الکترونیک صنعتی گ 3 (16-13)****آز کنترل صنعتی گ2. (16-13)****آز ماشین1گ4.(16-13)****آز ریزموج و آنتن گ3.(16-13)****آز مخابرات دیجیتال گ1. (16-13)****آز ابزار دقیق گ2.(16-13)** | **مدار2-گ1- ترم 4 (50 نفر) دکتر کراری****آز الکتریسیته گ2-(15-17)** | **TA- اندازه گیری الکتریکی -گ1-****TA- اندازه گیری الکتریکی -گ2-****آز الکترونیک2گ2.(19-16)** **آز مدار مخابراتی گ1. (19-16)****آز فشار قوی گ2.(19-16)****آز ماشین1گ5.(19-16)****آز سیستم های قدرت گ2. (19-16)****آز ریزموج و آنتن گ4.(19-16)** |
| **دوشنبه** | **بررسي1-گ1 ترم 5 (45 نفر) دکتر عابدی****بررسي1-گ2 ترم 5 (45 نفر) دکتر وحیدی****بررسي 1- گ3 ترم 5 (45 نفر) دکتر رستگار****كنترل مدرن- گ1 ترم 7 (45 نفر) دکتر عطریان فر****برنامه سازی پیشرفته- (40 نفر) دکتر جهانشاهی****مخابرات 2-ترم 7(45 نفر) دکتر عمادی****مبانی برق 2 گ 1- مهندس رضوانی(40)** | **الكترومغناطيس-گ1- ترم 3 (45نفر) دکتر صراف****الكترومغناطيس-گ2- ترم 3 (45نفر) دکتر توکلی****الكترومغناطيس-گ3- ترم 3 (45نفر) دکتر عسکرپور****مخابرات1-گ1- ترم 5 (45 نفر) دکتر امین داور****مخابرات1-گ2- ترم 5 (45 نفر)دکتر محمدی****مخابرات1-گ3- ترم 5 (45 نفر)دکتر بیرانوند****ریزموج و آنتن- ترم 7 (45 نفر) دکتر قربانی****طرح خط- ترم 7 به بعد (40 نفر)****مقدمه­ای بر یادگیری ماشین-(45 نفر)دکتر سیدین****مباني برق2-گ2- دکتر خرسندی (40 نفر)** | **كنترل خطي-گ1- ترم5 (45 نفر)دکتر طالبی****كنترل خطي-گ2- ترم5 (45 نفر)دکتر صورتگر****كنترل خطي-گ-3 ترم5 (45 نفر)دکتر شریفی****الكترونيك صنعتي –ترم 6 (45نفر) دکتر فتحی****پردازش سيگنالهاي ديجيتال ترم 6 (45نفر)-شیخ زاده****فیبرنوری-ترم 7 به بعد(45نفر) دکترعسکرپور****ریاضیات مهندسی-گ4- (به زبان انگلیسی)- ترم 3 (25 نفر) دکتر شفیعی** | **اندازه گیری الکتریکی و الکترونیکی-گ1-** **(15-13)- ترم 5 (45 نفر) دکتر کاتوزیان****آز کنترل خطی گ3.(16-13)****آز مدار منطقی گ3. (16-13)****آز الکترونیک1 گ3.(16-13)****آز حفاظت و رله گ3- (16-13)****آز ابزاردقیق ک3 (16-13)** | **آز الکترونیک لیزر(15:30-17:30)** | **بانکداری الکترونیک (16:30-18:30)** **TA-آمار و احتمال- گ1-****TA-آمار و احتمال-گ 2-****TA-آمار و احتمال- گ3****آز مدار گ6.(19-16)****آز سیستم های قدرت گ3. (19-16)****آز الکترونیک1 گ4.(19-16)****آز کنترل خطی گ4.(19-16)** |
| **سه‌شنبه** | **سیستم و سیگنال-گ 1-ترم 4 (45 نفر)دکتر آقایی نیا****مقدمه‌اي بر هوش محاسباتي- ترم 7 به بعد (45 نفر) دکتر طالبی****احتمالات و آمار-گ1- ترم 3 (40 نفر)مهندس سیدنا****احتمالات و آمار-گ2- ترم 3 (40نفر) دکتر مرادی****احتمالات و آمار-گ3- ترم 3 (40نفر)دکتر پور احمدی****مباحث ویژه(مبانی خودروهای برقی و دورگه)- دکتر فراهانی****مدار پالس-مهندس کاشی** | **الكترونيك2- ترم 5 (50 نفر) مهندس کاشی****FPGA- (45 نفر) دکتر شریفیان****کنترل صنعتی- ترم 7 (45 نفر) دکتر افشار****رياضيات مهندسي-گ1- ترم (40 نفر) دکتر مرادی****رياضيات مهندسي-گ2- ترم 3(40 نفر)دکتر نوروزی****رياضيات مهندسي-گ3- ترم 3 (40 نفر)دکتر آزادی****ماشين 1- ترم 4 (45نفر) دکتر خرسندی****حفاظت و رله- ترم 7 (45 نفر) دکتر عسکریان****مباني برق2-گ3-(40 نفر) دکتر منفرد****مدارهاي مخابراتي- ترم 7 (45 نفر) دکتر عبدی پور** | **سیستم انتقال- ترم 7 (45 نفر)دکتر صفوی****مدار1-گ1- ترم 3 (45نفر) دکتر عابدی****مدار1-گ2- ترم 3 (45نفر) دکتر کراری****مدار1-گ3- ترم 3 (45نفر) دکتر خسروی****معماري كامپيوتر و ریز پردازنده گ1-( ترم 6 (45نفر) دکتر سیدین****الكترونيك1 - ترم 4 (60 نفر) دکتر معزی****ماشین مخصوص- ترم فرد(45 نفر) دکتر مغانی****جبر خطی – ترم زوج- خانم دکتر عطریانفر****ماشین 2 (گ 1)- دکتر میرسلیم( 30نفر)****ماشین 2- (گ 2) دکتر قره پتیان ترم 5 (30 نفر)****فيزيك الكترونيك- ترم زوج45 نفر)****تولید و نیروگاه- دکتر اردهالی** | **زبان تخصصي-گ1(15-13)-ترم3 (45نفر)دکتر صادقی****زبان تخصصي-گ2(15 -13-ترم3 (45نفر) دکتر صفوی****اندازه گیری الکتریکی و الکترونیکی-گ2- (15-13)- ترم 5 (45 نفر) ریاحی****مباني برق 1 گ1-(50 نفر) دکتر صراف****مباني برق1-گ2-(50 نفر) دکتر فصیحی****معماري كامپيوتر و ریز پردازنده گ2-( ترم 6 (45نفر)-دکتر پورفرد****TA-ماشین 1** **TA-ریاضیات مهندسی گ1-****TA-ریاضیات مهندسی گ2-****TA-ریاضیات مهندسی گ3-****TA-ریاضیات مهندسی گ4-****TA-ماشین 2-گ1****TA-ماشین 2-گ2****آز تکنیک پالس گ1. (16-13)****آز مدار منطقی گ4.(16-13)****آز هوش محاسباتی -گ1- (16-13)****آز فشار قوی-گ3.(13-16)****آز مبانی برق1.گ1 (13-16)****آز ابزاردقیق گ4 (16-13)** |  **مدار2-گ1- ترم 4 (50 نفر) دکتر کراری****TA-الکترومغناطیس-گ1-****TA-الکترومغناطیس-گ2-****TA-الکترومغناطیس-گ3-****TA-سیگنال و سیستم-** | **آز مدار گ7.(19-16)****آز ماشین2.(19-16)****آز الکترونیک2گ3.(19-16)****آز هوش محاسباتی –گ2- (19-16)****آز مدار مخابراتی گ 3 (19-16)** |
| **چهارشنبه** |  | **TA-الکترونیک 2****TA-ریاضیات مهندسی گ1-****TA-ریاضیات مهندسی گ2-****TA-ریاضیات مهندسی گ3-****TA-ریاضیات مهندسی گ4-****TA-سیگنال و سیستم****آز مدار منطقی گ5. (12-9:15)****آز الکترونیک3 گ1.(12-9:15)** **آز مبانی برق1.گ3(12-9:15)** | **TA-ماشین 1 –****TA-الکترومغناطیس-گ1-****TA-الکترومغناطیس-گ2-****TA-الکترومغناطیس-گ3-****TA- اندازه گیری الکتریکی -گ1-****TA- اندازه گیری الکتریکی -گ2-** | **TA-بررسی 1-گ1-****TA-بررسی 1-گ2-****TA-بررسی 1-گ3-****TA- مدار1-گ1-** **TA- مدار1-گ2-** **TA- مدار1-گ3-** **TA-الکترونیک 1-****آز مدار گ8.(16-13)****آز الکترونیک3 گ2.(16-13)** **آز مدار منطقی گ.6 (16-13)****آز هوش محاسباتی –گ3- (16-13)****آز پردازش سیگنال دیجیتال گ2.(13-16)****آز مبانی برق1.گ4 (16-13)** | **TA-مخابرات 1-گ1-****TA-مخابرات 1-گ2-****TA-مخابرات 1-گ3-****TA-مدار 2-****TA-ماشین 2-گ1****TA-ماشین 2-گ2** | **TA-کنترل خطی-گ1-****TA-کنترل خطی-گ2-****TA-کنترل خطی-گ-3-****TA-کنترل خطی-گ1(17:30-18:45)****TA-کنترل خطی-گ2-17:30-18:45)****TA-کنترل خطی-گ-3-17:30-18:45)****TA-کنترل خطی-گ4-17:30-18:45)****TA-مدار 2-****آز مبانی برق1.گ2 (19-16)****آز هوش محاسباتی –گ4- (19-16)****آز الکترونیک1 گ5.(19-16)** |
| **پنجشنبه** |  | **پروژه آز الکترونیک (12-9:15)** |  |  |  |  |