|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **لیست دروس ارائه شده نیمسال 982 به تفکیک ورودی** | | | | | | |
| **ورودی 98** | | | | | | |
| **ردیف** | **نام درس** | **نوع درس** | **شماره درس** | **تعداد واحد** | | **پیشنیاز** |
| **تئوری** | **عملی** |
| **1** | **معادلات دیفرانسیل** | **پایه** | **1412034** | **3** | **-** | **ریاضیات (1)** |
| **2** | **علم مواد** | **تخصصی الزامی** | **1416014** | **3** | **-** | **شیمی عمومی** |
| **3** | **فیزیک (2)** | **پایه** | **1416023** | **2** | **-** | **فیزیک(1)، ریاضیات (1)** |
| **4** | **آزمایشگاه فیزیک (2)** | **پایه** | **1214025** | **-** | **1** | **همزمان با فیزیک (2)** |
| **5** | **استاتیک** | **تخصصی الزامی** | **1414052** | **3** | **-** | **فیزیک(1)، ریاضیات (1)** |
| **6** | **باغبانی عمومی** | **تخصصی الزامی** | **1414003** | **2** | **1** | **-** |
| **7** | **زبان انگلیسی** | **پایه** | **8011001** | **3** | **-** | **-** |
| **جمع واحد** | | | | **16** | **2** |  |
| **18** | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ورودی 97** | | | | | | |
| **ردیف** | **نام درس** | **نوع درس** | **شماره درس** | **تعداد واحد** | | **پیشنیاز** |
| **تئوری** | **عملی** |
| **1** | **دینامیک** | **تخصصی الزامی** | **1416060** | **3** | **-** | **معادلات دیفرانسیل** |
| **2** | **مقاومت مصالح (2)** | **تخصصی الزامی** | **1416024** | **2** | **-** | **مقاومت مصالح (1)** |
| **3** | **آزمایشگاه مقاومت مصالح** | **تخصصی الزامی** | **1416084** | **-** | **1** | **همزمان با مقاومت مصالح (2)** |
| **4** | **مبانی فیزیک و مکانیک خاک** | **تخصصی الزامی** | **1416062** | **2** | **1** | **مقاومت مصالح (1)** |
| **5** | **مدیریت و کنترل پروژه** | **تخصصی الزامی** | **1416063** | **2** | **-** | **-** |
| **6** | **ماشین ابزار و ابزار سازی** | **تخصصی الزامی** | **1416061** | **-** | **1** | **سال دوم و بالاتر** |
| **7** | **اندیشه اسلامی (2)** | **عمومی** | **8013003** | **2** | **-** | **اندیشه اسلامی (1)** |
| **8** | **دانش خانواده و جمعیت** | **عمومی** | **8013015** | **2** | **-** | **-** |
| **جمع واحد** | | | | **13** | **3** |  |
| **16** | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ورودی 96** | | | | | | |
| **ردیف** | **نام درس** | **نوع درس** | **شماره درس** | **تعداد واحد** | | **پیشنیاز** |
| **تئوری** | **عملی** |
| **1** | **طراحی اجزاء ماشین (2)** | **تخصصی الزامی** | **1416086** | **3** | **-** | **طراحی اجزاء ماشین (1)** |
| **2** | **موتورهای درونسوز** | **تخصصی الزامی** | **1416064** | **3** | **-** | **ترمودینامیک** |
| **3** | **کارگاه موتورهای درونسوز** | **تخصصی الزامی** | **1416065** | **-** | **1** | **همزمان با موتورهای درونسوز** |
| **4** | **ابزار اندازه گیری و کنترل** | **تخصصی الزامی** | **1416069** | **2** | **1** | **مبانی مهندسی برق (1)، معادلات دیفرانسیل** |
| **5** | **طراحی ماشینهای خاک ورزی** | **تخصصی الزامی** | **1416067** | **2** | **-** | **مبانی فیزیک و مکانیک خاک، طراحی اجزاء ماشین (1)، طراحی اجزاء ماشین (1)** |
| **6** | **شناخت و طراحی سیستم های هیدرولیک و پنوماتیک** | **تخصصی الزامی** | **1416068** | **2** | **1** | **مکانیک سیالات (1)** |
| **7** | **نقشه کشی صنعتی (2)** | **تخصصی الزامی** | **1416021** | **1** | **1** | **نقشه کشی صنعتی (1)** |
| **8** | **انقلاب اسلامی** | **عمومی** | **8013007** | **2** | **-** | **-** |
| **جمع واحد** | | | | **15** | **4** |  |
| **19** | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ورودی95** | | | | | |
| **ردیف** | **نام درس** | **شماره درس** | **تعداد واحد** | | **پیشنیاز** |
| **تئوری** | **عملی** |
| **1** | **مبانی کشاورزی دقیق** | **1416071** | **2** | **-** | **-** |
| **2** | **مهندسی تعمیر و نگهداری** | **1416051** | **2** | **1** | **-** |
| **3** | **رابطه انسان و ماشین** | **1416075** | **2** | **-** | **-** |
| **4** | **کارورزی** | **1416088** | **-** | **6** | **-** |
| **5** | **تاریخ امامت** | **8013009** | **2** | **-** |  |
| **6** | **تفسیر موضوعی قرآن کریم** | **8013005** | **2** | **-** | **-** |
| **جمع واحد** | | | **10** | **7** |  |
| **17** | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **لیست دروس سرویسی گروه بیوسیستم در نیمسال982** | | | | | | |
| **ردیف** | **نام درس** | **کد درس** | **تعداد واحد** | | **دانشکده سرویس دهنده** | **تعدادتقریبی** |
| **تئوری** | **عملی** |
| **1** | **فیزیک (2)** | **1416023** | **2** | **-** | **علوم پایه** | **16** |
| **2** | **آز فیزیک پایه (2)** | **1214025** | **-** | **1** | **علوم پایه** | **16** |
| **3** | **ماشین ابزار و ابزار سازی** | **1416061** | **-** | **1** | **فنی و مهندسی** | **15** |
| **4** | **آزمایشگاه مقاومت مصالح** | **1416084** | **-** | **1** | **فنی و مهندسی** | **12** |
|  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **لیست دروس سرویسی( احتمالی) به عنوان سرویس دهنده** | | | | | |
| **ردیف** | **نام درس** | **تعداد واحد** | | **گروه درخواست کننده** |  |
| **تئوری** | **عملی** |
| **1** | **ماشین های کاشت، داشت و برداشت گیاهان دارویی** | **2** | **1** | **گیاهان دارویی** |  |
| **2** | **ماشین های کشاورزی عمومی باغبانی** | **2** | **1** | **باغبانی** |  |
|  |  |  |  |  |  |