**ترم بندي رشته كامپيوترازورودي مهر94**

**نيمسال اول نيمسال دوم**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **شماره درس** | **عناوين دروس** | **واحد** | **پيشنياز** | **همنياز** | **نوع درس** | **ساعت** | |
| **تئوري** | **عملي** |
| **1308** | **برنامه سازي پيشرفته(2)** | **3** | **پيشرفته1)** | **ــــ** | **تخصصي** | **2** | **4** |
| **1305** | **شبكه هاي كامپيوتر** | **2** | **سيستم عامل و كارگاه** | **ــــ** | **تخصصي** | **2** | **ــــ** |
| **1306** | **كارگاه شبكه هاي كامپيوتر** | **1** | **ــــ** | **شبكه** | **تخصصي** | **--** | **3** |
| **9122** | **تربيت بدني** | **1** | **ــــ** | **ــــ** | **عمومي** | **--** | **2** |
| **1301** | **آز نرم افزارهاي گرافيكي** | **1** | **ــــ** | **ــــ** | **اصلي** | **--** | **2** |
| **1312** | **ذخيره وبازيابي اطلاعات** | **3** | **ــــ** | **پيشرفته2** | **تخصصي** | **3** | **ــــ** |
| **9101** | **زبان عمومي** | **3** | **\_\_\_** | **ــــ** | **عمومي** | **3** | **ــــ** |
| **9102** | **انديشه اسلامي** | **2** | **ــــ** | **ــــ** | **عمومي** | **2** | **ــــ** |
| **1296** | **شيوه ارائه** | **1** | **ــــ** | **ــــ** | **اصلي** | **1** | **ــــ** |
| **1294** | **رياضي كاربردي** | **2** | **رياضي عمومي** | **----** | **اصلي** | **2** | **-** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **شماره درس** | **عناوين دروس** | **واحد** | **پيشنياز** | **همنياز** | **نوع درس** | **ساعت** | |
| **تئوري** | **عملي** |
| **1302** | **سيستم عامل(2)** | **2** | **ــــ** | **ــــ** | **تخصصي** | **2** | **ــــ** |
| **1303** | **كارگاه سيستم عامل(2)** | **1** | **ــــ** | **سيستم عامل** | **تخصصي** | **ــــ** | **3** |
| **1304** | **برنامه سازي پيشرفته (1)** | **3** | **ــــ** | **ــــ** | **تخصصي** | **2** | **4** |
| **1313** | **مباني اينترنت** | **1** | **ــــ** | **ــــ** | **تخصصي** | **ــــ** | **2** |
| **9118** | **زبان فارسي** | **3** | **ــــ** | **ــــ** | **عمومي** | **3** | **ــــ** |
| **9107** | **آخلاق اسلامي** | **2** | **ــــ** | **ـــ** | **عمومي** | **2** | **ــــ** |
| **1309** | **مباني نرم افزار** | **2** | **ــــ** | **ــــ** | **تخصصي** | **2** | **ــــ** |
| **1293** | **فيزيك الكتريسته** | **2** | **ــــ** | **ــــ** | **پايه** | **2** | **ــــ** |
| **1292** | **رياضي عمومي** | **3** | **ــــ** | **ـــ** | **پايه** | **3** | **ــــ** |

**نيمسال سوم نيمسال چهارم**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **شما ره درس** | **عناوين دروس** | **واحد** | **پيشنياز** | **همنياز** | **نوع درس** | **ساعت** | |
| **تئوري** | **عملي** |
| **1300** | **زبان فني** | **2** | **زبان عمومي** | **----** | **اصلي** | **2** | **-** |
| **1307** | **زبان ماشين واسمبلي** | **3** | **پيشرفته1** | **----** | **تخصصي** | **2** | **3** |
| **1295** | **آمارو احتمالات** | **2** | **رياضي عمومي** | **----** | **اصلي** | **2** | **-** |
| **1314** | **ساختمان داده ها** | **3** | **پيشرفته1** | **----** | **تخصصي** | **2** | **4** |
| **1298** | **مباني الكترونيك** | **2** | **------** | **----** | **اصلي** | **2** | **-** |
| **1299** | **كارگاه مباني الكترونيك** | **1** | **------** | **مباني الكترونيك** | **اصلي** | **----** | **4** |
| **1310** | **پايگاه داده** | **2** | **ذخيره وبازيابي** | **----** | **تخصصي** | **2** | **-** |
| **1311** | **آز پايگاه داده** | **1** | **------** | **پايگاه داده** | **تخصصي** | **--** | **2** |
| **1317** | **اصول سرپرستي** | **2** | **------** | **----** | **تخصصي** | **2** | **-** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **شماره درس** | **عناوين دروس** | **واحد** | **پيشنياز** | **همنياز** | **نوع درس** | **ساعت** | |
| **تئوري** | **عملي** |
| **1297** | **سخت افزار** | **3** | **مباني الكترونيك** | **-** | **اصلي** | **2** | **3** |
| **1315** | **برنامه نويسي مبتني بروب** | **2** | **مباني اينترنت** | **-** | **تخصصي** | **1** | **3** |
| **1316** | **مباحث ويژه** | **2** | **-----** | **-** | **تخصصي** | **1** | **2** |
| **1321** | **محيط هاي چندرسانه اي** | **2** | **----** | **-** | **انتخابي** | **1** | **3** |
| **1318** | **پروژه** | **2** | **-----** | **-** | **تخصصي** | **--** | **6** |
| **1320** | **كارآموزي** | **2** | **----** | **-** | **تخصصي** | **--** | **240** |
| **9126** | **كارآفريني** | **3** | **----** | **-** | **عمومي** | **2** | **2** |
| **9128** | **دانش خانواده** | **2** | **----** | **----** | **عمومي** | **2** | **----** |

**جمع كل واحد ها= 74**

**دروس عمومي=16 دروس تخصصي= 37 دروس اصلي= 16 دروس پايه = 5**