|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ترم هشتم** |  | **ترم هفتم** |  | **ترم ششم** |  | **ترم پنجم** |  | **ترم چهارم** |  | **ترم سوم** |  | **ترم دوم** |  | **ترم اول** |
|  |  | اختیاری(3) |  |  |  |  |  | طراحی الگوریتمها(3) |  | آز فیزیک 2(1) |  | فیزیک 2(3) |  | فیزیک 1(3) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| اختیاری(3) |  | کارآموزی (بعد از 80 واحد)(1) |  | عمومی (2) |  | سیگنال‌ها و سیستم­ها(3) |  | ریاضیات مهندسی(3) |  | آمار و احتمال مهندسی(3) |  | ریاضیعمومی 2(3) |  | ریاضیعمومی 1 (3) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| آز. پایگاه داده(1) |  | آز. ریزپردازنده(1) |  | ریزپردازنده و زبان اسمبلی(3) |  | آز. مدارهای منطقی و معماری کامپیوتر(1) |  | عمومی(2) |  | مدارهای الکتریکی (3) |  | معادلات دیفرانسیل(3) |  | زبان فارسی (3) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 درس از تمرکز(6) |  | 2 درس از تمرکز(6) |  | پایگاه داده­ها(3) |  | طراحی کامپیوتری سیستم­های دیجیتال(3) |  | معماری کامپیوتر(3) |  | مدارهای منطقی(3) |  | ریاضیات گسسته (3) |  | مبانی کامپیوتر و برنامه­سازی (3) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| مهندسی اینترنت(3) |  | آز. شبکه­های کامپیوتری(1) |  | شبکه­های کامپیوتری(3) |  | سیستم­های عامل(3) |  | نظریه زبان‌ها و ماشین­ها(3) |  | ساختمان­های داده(3) |  | برنامه‌سازی پیشرفته (3) |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| عمومی (2) |  | پروژه(بعد از 100 واحد)(3) |  | آز. سیستم­های عامل(1) |  | هوش مصنوعی و سیستمهای خبره(3) |  | تحلیل و طراحی سیستم‌ها(3) |  | دانش خانواده و جمعیت(2) |  | عمومی (2) |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | روش پژوهش و ارائه(2) |  | مهندسی نرم­افزار(3) |  | اصول طراحی کامپایلر(3) |  | آز. مهندسی نرم­افزار(1) |  | عمومی (2) |  | تربیت بدنی 1 (1) |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | تربیت بدنی 2(1) |  | طراحی زبان­های برنامه­سازی(3) |  | عمومی (2) |  |  |  | زبان تخصصی(2) |  | کارگاه کامپیوتر (1) |  | زبان انگلیسی (3) |
| 15 واحد |  | 18 واحد  |  | 18 واحد |  | 18 واحد |  | 18 واحد |  | 19 واحد |  | 19 واحد |  | 15 واحد |

درس تخصصی

درس پایه

درس اصلی

درس عمومی

هم­نیاز

پیش­نیاز

درس اختیاری