



نام درس	نوع درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع واحد	پیشنیاز	همنیاز
معارف اسلامی (۲)	عمومی	۲	---	۲	---	---
آمار و احتمالات مهندسی	پایه	۲	---	۲	---	---
ریاضی گسسته	پایه	۲	---	۲	---	---
زبان ماشین و اسمبلی	اصلی	۱	۱	۲	---	---
زبان تخصصی نرم افزار	اصلی	۳	---	۳	---	---
درس اختیاری	اختیاری	۲	۱	۳	---	---
درس اختیاری	اختیاری	۲	۱	۳	---	---
جمع کل واحد		۱۴	۳	۱۷	---	---
انقلاب اسلامی ایران	عمومی	۲	---	---	---	---
معادلات دیفرانسیل	پایه	۲	---	---	---	---
مهندسی نرم افزار	اصلی	۳	---	---	---	---
طراحی الگوریتم ها	اصلی	۲	۱	---	---	---
برنامه سازی سیستم ها	اصلی	۲	۱	---	زبان ماشین و اسمبلی	---
معماری کامپیوتر	اصلی	۲	---	---	زبان ماشین و اسمبلی	---
مهندسی اینترنت	تخصصی	۲	۱	---	---	---
جمع کل واحد		۱۵	۳	۱۸	---	---
تاریخ اسلام	عمومی	۲	---	۲	---	---
ریاضی مهندسی	پایه	۲	---	۲	معادلات دیفرانسیل	---
آزمایشگاه معماری	اصلی	-	۱	۱	---	معماری کامپیوتر
درس اختیاری	اختیاری	۲	۱	۳	---	---
درس اختیاری	اختیاری	۲	۱	۳	---	---
هوش مصنوعی	تخصصی	۲	۱	۳	طراحی الگوریتم ها	---
شیوه ارائه مطالب علمی و فنی	اصلی	۲	-	۲	---	---
آزمایشگاه مهندسی نرم افزار	اصلی	---	۱	۱	---	مهندسی نرم افزار
تربیت بدنی (۲)	عمومی	---	۱	۱	---	---
جمع کل واحد		۱۲	۶	۱۸	---	---
متون اسلامی	عمومی	۲	---	۲	---	---
گرافیک کامپیوتر (۱)	تخصصی	۲	۱	۳	---	---
شبیه سازی کامپیوتری	تخصصی	۲	۱	۳	مهندسی نرم افزار	---
مباحث ویژه	تخصصی	۲	۱	۳	---	---
پروژه نرم افزار	تخصصی	---	۳	۳	---	---
کارآموزی	تخصصی	---	۳	۳	---	---
جمع کل واحد		۸	۹	۱۷	---	---

دروس اختیاری

نام درس	نوع درس	واحد نظری	واحد عملی	جمع واحد	پیشیاز	همیناز
سیستم عامل شبکه	اختیاری	۲	---	۲	---	---
کارگاه سیستم عامل شبکه	اختیاری	---	۲	۲	---	سیستم عامل شبکه
نصب و راه اندازی شبکه	اختیاری	---	۲	۲	---	سیستم عامل شبکه
طراحی صفحات وب	اختیاری	۲	۱	۳	مهندسی اینترنت	---
سیستمهای خبره	اختیاری	۲	۱	۳	هوش مصنوعی	---
محیط های چندرسانه ای	اختیاری	۲	۱	۳	---	---
طراحی و پیاده سازی زبانهای برنامه نویسی	اختیاری	۲	۱	۳	برنامه سازی سیستم طراحی الگوریتمها	---
گرافیک کامپیوتری (۲)	اختیاری	۲	۱	۳	گرافیک کامپیوتری (۱)	---
ایجاد بانکهای اطلاعاتی	اختیاری	۲	۱	۳	---	---
طراحی سیستمهای شی گرا	اختیاری	۲	۱	۳	---	---
اصول برنامه نویسی توصیفی	اختیاری	۲	۱	۳	طراحی و پیاده سازی زبانهای برنامه نویسی	---
برنامه نویسی همروند	اختیاری	۲	۱	۳	طراحی و پیاده سازی زبانهای برنامه نویسی	---

۱- انتخاب و قبولی در ۱۲ واحد از مجموعه دروس اختیاری الزامیست.

۲- در صورت عدم قبولی در یک درس اختیاری اخذ درس اختیاری دیگر بلامانع است.

۳- مسئولیت عدم رعایت پیش نیاز- هم نیاز- سقف مجازانتخاب واحد وسایر ضوابط آموزشی بر عهده دانشجو می باشد لذا باتوجه به امکان وجود نقص درنرم افزار درزمان انتخاب واحد دقت بیشتر ضروری است.

۴- به منظور جلوگیری از حذف دروس پیشنهاد می شود که دروس را به ترتیب ردیف برداشته و در صورت عدم قبولی حتما درترم بعد انتخاب نمایید.

۵- دانشجویان ورودی سال ۹۳ به بعد علاوه بر واحدهای فوق، ملزم به گذراندن درس تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی نیز می باشند.