

| ترم اول | | | | | | | |
|---------|--|-----------|-----------|------------------------------|---------|------|--|
| نوع درس | پیش نیاز | واحد عملی | واحد نظری | نام درس | کد درس | ردیف | |
| اصلی | | | ۳ | مبانی کامپیوتر و برنامه سازی | ۱۳۲۲۰۰۱ | ۱ | |
| پایه | | | ۳ | ریاضی عمومی ۱ | ۱۱۱۱۰۹۹ | ۲ | |
| اصلی | مبانی کامپیوتر و برنامه سازی (هم نیاز)-ریاضی عمومی ۱ (هم نیاز) | | ۳ | ریاضیات گسسته | ۱۱۱۱۴۷۳ | ۳ | |
| اصلی | ریاضیات گسسته (هم نیاز) | | ۳ | مدارهای منطقی | ۱۱۱۵۱۳۹ | ۴ | |
| عمومی | | | ۳ | فارسی عمومی | ۱۲۱۳۲۰۹ | ۵ | |
| عمومی | | | ۳ | زبان خارجه | ۱۲۱۲۲۵۵ | ۶ | |
| | | ۱۸ | | جمع واحد | | | |

| ترم دوم | | | | | | | |
|---------|------------------------------|-----------|-----------|--------------------------|---------|------|--|
| نوع درس | پیش نیاز | واحد عملی | واحد نظری | نام درس | کد درس | ردیف | |
| پایه | مبانی کامپیوتر و برنامه سازی | ۱ | | کارگاه کامپیوتر | ۱۳۲۲۰۰۲ | ۱ | |
| اصلی | مبانی کامپیوتر و برنامه سازی | | ۳ | برنامه سازی پیشرفته | ۱۳۲۲۰۰۳ | ۲ | |
| پایه | ریاضی عمومی ۱ | | ۳ | ریاضی عمومی ۲ | ۱۱۱۱۱۰۰ | ۳ | |
| پایه | | | ۳ | فیزیک ۱ | ۱۱۱۳۰۹۴ | ۴ | |
| پایه | ریاضی عمومی ۱ | | ۳ | معادلات دیفرانسیل | ۱۱۱۰۹۴ | ۵ | |
| عمومی | | | ۲ | تفسیر موضوعی نهج البلاغه | ۱۲۳۳۰۳۹ | ۶ | |
| | | | | تفسیر موضوعی قرآن کریم | ۱۲۳۳۰۲۸ | | |
| | | ۱۵ | | جمع واحد | | | |

| ترم سوم | | | | | | |
|---------|-------------------------------------|-----------|-----------|----------------------|---------|------|
| نوع درس | پیش نیاز | واحد نظری | واحد عملی | نام درس | کد درس | ردیف |
| پایه | ریاضی عمومی ۲ | | ۳ | آمار و احتمال مهندسی | ۱۱۱۵۰۶۶ | ۱ |
| پایه | ریاضی عمومی ۱ | | ۳ | فیزیک ۲ | ۱۱۱۳۰۹۵ | ۲ |
| اصلی | برنامه‌سازی پیشرفته - ریاضیات گسسته | | ۳ | ساختمان‌های داده | ۱۱۱۵۱۴۰ | ۳ |
| تخصصی | | | ۳ | اصول فناوری اطلاعات | ۱۳۲۲۰۰۴ | ۴ |
| اصلی | زبان خارجه | | ۲ | زبان تخصصی | ۱۲۲۵۰۰۸ | ۵ |
| عمومی | | | ۲ | اندیشه اسلامی ۱ | ۱۳۳۳۰۲۵ | ۶ |
| | | | ۱۶ | جمع واحد | | |

| ترم چهارم | | | | | | |
|-----------|---|-----------|-----------|---|---------|------|
| نوع درس | پیش نیاز | واحد نظری | واحد عملی | نام درس | کد درس | ردیف |
| اصلی | ریاضی عمومی ۲ - معادلات دیفرانسیل | | ۳ | ریاضیات مهندسی | ۱۱۱۱۰۹۵ | ۱ |
| تخصصی | برنامه سازی پیشرفته | | ۳ | تحلیل و طراحی سیستمها | ۱۳۲۲۰۰۵ | ۲ |
| اصلی | ساختمان داده‌ها | | ۳ | طراحی الگوریتم‌ها | ۱۱۱۵۱۴۲ | ۳ |
| پایه | فیزیک ۲ | ۱ | | آزمایشگاه فیزیک ۲ | ۱۱۱۳۰۹۷ | ۴ |
| اصلی | مدارهای منطقی | | ۳ | معماری کامپیوتر | ۱۳۲۲۰۰۶ | ۵ |
| اصلی | مدار منطقی (پیش‌نیاز) - معماری کامپیوتر (هم نیاز) | ۱ | | آزمایشگاه مدارهای منطقی و معماری کامپیوتر | ۱۳۲۲۰۰۷ | ۶ |
| اصلی | معادلات دیفرانسیل | | ۳ | مدارهای الکترونیکی | ۱۳۲۲۰۰۸ | ۷ |
| عمومی | | | ۲ | اندیشه اسلامی ۲ | ۱۲۳۳۰۲۶ | ۸ |
| | | | ۱۹ | جمع واحد | | |

دروس "تربیت بدنی ویژه" با کد ۱۲۱۵۴۲۹ و درس "ورزش ویژه" با کد ۱۲۱۵۴۳۰ به ترتیب به جای دروس "تربیت بدنی" و "ورزش ۱" برای دانشجویانی که دارای شرایط جسمانی ویژه (بیماران خاص و معلولان) هستند اعلام می‌شود.

| قلم پنجم | | | | | | |
|----------|---------|-------------------------------|-----------|-----------|---------------------------------|---------|
| ردیف | کد درس | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز | نوع درس |
| ۱ | ۱۳۲۲۰۱۰ | روش پژوهش و ارائه | ۲ | | زبان تخصصی | اصلی |
| ۲ | ۱۳۲۲۰۱۱ | مدیریت پژوههای فناوری اطلاعات | ۳ | | | تخصصی |
| ۳ | ۱۱۱۱۴۰۳ | پایگاه داده‌ها | ۳ | | تحلیل و طراحی سیستمهای | تخصصی |
| ۴ | ۱۱۱۵۱۵۷ | نظریه زبان‌ها و ماشین‌ها | ۳ | | ساختمان داده‌ها | اصلی |
| ۵ | ۱۳۲۲۰۱۲ | سیستم‌های عامل | ۳ | | معماری کامپیوتر-ساختمان داده‌ها | اصلی |
| ۶ | ۱۱۱۵۱۱۶ | آزمایشگاه سیستم‌های عامل | ۱ | | سیستم‌های عامل (هم نیاز) | اصلی |
| ۷ | | آزمایشگاه اختیاری ۱ | ۱ | | | اختیاری |
| ۸ | ۱۲۲۹۱۲۷ | فرهنگ و تمدن اسلام و ایران | ۲ | | | عمومی |
| ۹ | ۱۲۱۵۴۳۱ | تربيت بدنی | ۱ | | | عمومی |
| | | جمع واحد | ۱۹ | | | |

| قلم ششم | | | | | | |
|---------|---------|---------------------------------------|-----------|-----------|------------------------------|---------|
| ردیف | کد درس | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز | نوع درس |
| ۱ | ۱۳۲۲۰۲۹ | کارآموزی | ۱ | | بعد از گذراندن ۸۰ واحد | تخصصی |
| ۲ | ۱۱۱۵۱۴۴ | اقتصاد مهندسی | ۳ | | | تخصصی |
| ۳ | ۱۳۲۲۰۱۳ | شبکه‌های کامپیوتری | ۳ | | سیستم‌های عامل | اصلی |
| ۴ | ۱۱۱۵۰۸۰ | اصول طراحی کامپیویلر | ۳ | | ساختمان داده‌ها | اصلی |
| ۵ | | درس اختیاری ۱ | ۳ | | | اختیاری |
| ۶ | ۱۱۱۵۲۰۹ | آزمایشگاه شبکه‌های کامپیوتری | ۱ | | شبکه‌های کامپیوتری (هم نیاز) | اصلی |
| ۷ | | آزمایشگاه اختیاری ۲ | ۱ | | | اختیاری |
| ۸ | ۱۲۳۳۰۲۷ | آیین زندگی (اخلاق کاربردی) | ۲ | | | |
| | ۱۲۳۳۰۲۹ | اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم) | | | | |
| | ۱۲۱۱۴۱۰ | فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی) | | | | |
| | | جمع واحد | ۱۷ | | | |

| ترم هفتم | | | | | | |
|----------|--|-----------|-----------|--|----------|------|
| نوع درس | پیش نیاز | واحد عملی | واحد نظری | نام درس | کد درس | ردیف |
| تخصصی | بعد از گذراندن ۱۰۰ واحد | ۳ | | پژوهه فناوری اطلاعات | ۱۳۲۲۰۳۵ | ۱ |
| تخصصی | اقتصاد مهندسی و شبکه‌های کامپیوتری | | ۳ | تجارت الکترونیکی | ۱۳۲۲۰۳۶ | ۲ |
| اصلی | معماری کامپیوتر | | ۳ | ریزپردازندۀ و زبان اسمنبلی | ۱۳۲۲۰۱۴ | ۳ |
| تخصصی | تحلیل و طراحی سیستمها-شبکه‌های کامپیوتری | | ۳ | یکپارچه سازی کاربردهای سازمانی | ۱۳۲۲۰۱۵ | ۴ |
| تخصصی | | | ۳ | اصول مدیریت و برنامه ریزی راهبردی فناوری اطلاعات | ۱۳۲۲۰۱۶ | ۵ |
| عمومی | | ۱ | | ورزش ۱ | ۱۲۱۵۴۳۲ | ۶ |
| عمومی | | ۲ | | آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران | ۱۲۲۳۱۷۴ | ۷ |
| | | | | انقلاب اسلامی ایران | ۱۲۲۰۴۲۴ | |
| | | | | اندیشه سیاسی امام خمینی | ۱۲۲۰۴۷۸ | |
| | | ۱۸ | | | جمع واحد | |

| ترم هشتم | | | | | | |
|----------|----------------------------|-----------|-----------|-----------------------------------|----------|------|
| نوع درس | پیش نیاز | واحد عملی | واحد نظری | نام درس | کد درس | ردیف |
| اصلی | ریاضیات مهندسی | | ۳ | سینگالها و سیستمها | ۱۱۱۵۲۰۴ | ۱ |
| اصلی | معماری کامپیوتر | | ۳ | طراحی کامپیوتری سیستم‌های دیجیتال | ۱۳۲۲۰۱۷ | ۲ |
| اختیاری | | | ۳ | درس اختیاری ۲ | | ۳ |
| تخصصی | شبکه‌های کامپیوتری | | ۳ | مبانی رایانش امن | ۱۳۲۲۰۱۸ | ۴ |
| اصلی | ساختمان داده‌ها | | ۳ | هوش مصنوعی و سیستم‌های خبره | ۱۳۲۲۰۱۹ | ۵ |
| اصلی | ریزپردازندۀ و زبان اسمنبلی | ۱ | | آزمایشگاه ریزپردازندۀ | ۱۳۲۲۰۳۱ | ۶ |
| فرهنگی | | | ۲ | حفظ جزء سی قرآن کریم* | ۱۲۲۰۶۵۷ | ۷ |
| عمومی | | | ۲ | دانش خانواده و جمعیت | ۱۲۳۳۰۴۴ | ۸ |
| | | ۱۸ | | | جمع واحد | |

دانشجویان محترم می‌توانند درس حفظ جزء سی قرآن کریم را که معادل با دو واحد درسی ، اختیاری فرهنگی و بدون شهریه با تأثیر مثبت در معدل کل و مازاد بر سقف انتخاب واحد ارائه شده در ترم تحصیلی انتخاب نمایند

| ردیف | کد درس | نام درس | واحد نظری | واحد عملی | پیش نیاز | نوع درس |
|----------|---------|----------------------------|-----------|-----------|---------------------------------|---------|
| ۱ | ۱۳۲۲۰۴۰ | مباحث ویژه ۱ | ۳ | | | اختیاری |
| ۲ | ۱۳۲۲۰۵۹ | مباحث ویژه ۲ | ۳ | | | اختیاری |
| ۳ | ۱۳۲۲۰۶۰ | آزمایشگاه مهندسی نرم افزار | ۱ | | تحلیل و طراحی سیستمها (هم نیاز) | اختیاری |
| ۴ | ۱۱۱۵۱۱۷ | آزمایشگاه پایگاه داده | ۱ | | پایگاه داده (هم نیاز) | اختیاری |
| ۵ | ۱۱۱۵۰۷۱ | آزمایشگاه مدارهای الکتریکی | ۱ | | مدارهای الکتریکی (هم نیاز) | اختیاری |
| ۶ | ۱۳۲۲۰۸۶ | کارگاه برنامه نویسی متلب | ۱ | | سیگنالها و سیستمها (هم نیاز) | اختیاری |
| جمع واحد | | | ۸ | | | |

درس آزمایشگاه اصول رباتیکز با کد ۱۳۲۲۰۶۱ حذف و درس کارگاه برنامه نویسی متلب با کد ۱۳۲۲۰۸۶ جایگزین آن می گردد. شایان ذکر است دانشجویانی که درس آزمایشگاه اصول رباتیکز را اخذ و نمره قبولی را کسب نموده اند در تعداد دروس اختیاری آنها محاسبه خواهد شد.

| ردیف | نوع درس | تعداد واحد (سرفصل جدید) |
|-------------|--------------|-------------------------|
| ۱ | پایه | ۲۰ |
| ۲ | اصلی | ۵۹ |
| ۳ | تخصصی الزامی | ۳۱ |
| ۴ | تخصصی مرکزی | ۰ |
| ۵ | اختیاری | ۸ |
| ۶ | عمومی | ۲۲ |
| جمع کل واحد | | ۱۴۰ |

قابل توجه دانشجویان: بر اساس بخشنامه های شماره ۲/۲۰۸۹۵۲ مورخ ۹۶/۹/۲۲ و ۲/۸۵۷۶۱ مورخ ۹۶/۹/۱۱ فناوری مصوبه شورای آموزشی ۹۶/۴/۳ و نامه معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی به شماره ۳/۱۹۳۵۲ د/۹۶/۴/۲۶ مورخ ۹۶/۴/۲۶ دروس زیر به عنوان دروس اختیاری در چهار چوب سنت مجاز، مازاد بر سقف واحدهای دوره با ثبت نمره و تاثیر در معدل در کارنامه دانشجو درج می شود.

| ردیف | کد درس | عنوان درس | واحد نظری | واحد واحد | پیش نیاز | نوع درس |
|------|---------|------------------------|-----------|-----------|----------|---------|
| ۱ | ۱۲۲۰۸۸۹ | ارزشیابی دفاع مقدس | | ۲ | | اختیاری |
| ۲ | ۱۲۱۸۸۰۸ | کارآفرینی | | ۲ | | اختیاری |
| ۳ | ۱۲۲۳۲۶۶ | کلیات حقوق شهر و روستا | | ۲ | | اختیاری |
| ۴ | ۱۱۲۱۰۵۰ | شناسنامه محیط زیست | | ۲ | | اختیاری |