نمودار دروس رشته مهندسی کامپیوتر - فناوری اطلاعات

ترم ۱
۱۵ واحد

- ۸۳۳۳۰۲۴ ریاضی عمومی ۱ <۳>
- ۸۱۱۴۰۰۳ مبانی کامپیوتر و برنامه‌سازی <۳>
- ۸۱۱۲۰۰۴ فیزیک ۱ <۳>
- ۲۵۲۶۰۳۰ زبان فارسی <۳>
- ۲۵۲۶۰۰۱ اندیشه اسلامی ۱ <۲>
- ۲۵۲۶۲۱۵ تربیت بدنی <۱>

ترم ۲
۱۸ واحد

- ۸۳۳۳۰۲۵ ریاضی ۲ <۳>
- ۸۱۱۲۰۱۱ فیزیک ۲ <۳>
- ۸۱۱۴۰۰۸ برنامه سازی پیشرفته <۳>
- ۸۱۱۴۰۰۷ ریاضیات گسسته <۳>
- ۸۱۱۴۰۰۴ کارگاه کامپیوتر <۱>
- ۸۲۲۳۰۵۵ زبان انگلیسی <۳>
- ۲۵۲۶۰۰۴ قانون اساسی جمهوری اسلامی <۲>

ترم ۳
۱۹ واحد

- ۸۱۱۴۰۱۵ آمار و احتمال مهندسی <۳>
- ۸۱۱۴۰۱۲ ساختمان داده‌ها <۳>
- ۸۱۱۴۰۱۳ اصول فناوری اطلاعات <۳>
- ۸۱۱۴۰۱۱ مدارهای منطقی <۳>
- ۸۱۱۴۰۱۶ زبان تخصصی <۲>
- ۸۳۳۳۰۲۷ معادلات دیفرانسیل <۳>
- ۸۱۱۲۰۱۹ آزمایشگاه فیزیک ۲ <۱>
- ۲۵۲۶۰۱۹ ورزش ۱ <۱>

ترم ۴
۲۰ واحد

- ۸۱۱۴۰۱۹ طراحی الگوریتم‌ها <۳>
- ۸۱۱۴۰۱۸ معماری کامپیوتر <۳>
- ۸۱۱۴۰۱۷ ریاضیات مهندسی <۳>
- ۸۱۱۴۰۲۱ اقتصاد مهندسی <۳>
- ۸۱۱۴۰۲۰ نظریه زبان‌ها و ماشین‌ها <۳>
- ۸۱۱۴۰۲۲ مدارهای الکتریکی <۳>
- ۲۵۲۶۰۰۲ اندیشه اسلامی ۲ <۲>

ترم ۵
۲۰ واحد

- ۸۱۱۴۰۲۴ روش پژوهش و ارائه <۲>
- ۸۱۱۴۰۲۵ سیستم‌های عامل <۳>
- ۸۱۱۴۰۲۶ اصول طراحی کامپایلر <۳>
- ۸۱۱۴۰۲۷ ریزپردازنده و زبان اسمبلی <۳>
- ۸۱۱۴۰۲۹ آزمایشگاه مدارمنطقی و معماری کامپیوتر <۱>
- ۸۱۱۴۰۲۸ سیگنال‌ها و سیستم‌ها <۳>
- ۸۱۱۴۰۲۳ تحلیل و طراحی سیستم‌ها <۳>
- ۲۵۲۶۰۰۶ تاریخ امامان شیعه <۲>

ترم ۶
۱۷ واحد

- ۸۱۱۴۰۳۰ شبکه‌های کامپیوتری <۳>
- ۸۱۱۴۰۳۱ هوش مصنوعی و سیستم‌های خبره <۳>
- ۸۱۱۴۰۳۲ طراحی کامپیوتری سیستم‌های دیجیتال <۳>
- ۸۱۱۴۰۳۳ پایگاه داده‌ها <۳>
- ۸۱۱۴۰۳۵ آزمایشگاه سیستم‌های عامل <۱>
- ۸۱۱۴۰۳۴ آزمایشگاه ریزپردازنده <۱>
- ۸۱۱۴۰۳۶ کارآموزی (بعداز ۸۰ واحد) <۱>
- ۲۵۲۶۰۰۷ تفسیر موضوعی قرآن <۲>

ترم ۷
۱۹ واحد

- ۸۱۱۴۰۳۷ تجارت الکترونیک <۳>
- ۸۱۱۴۰۳۸ مبانی رایانش امن <۳>
- ۸۱۱۴۰۳۹ یکپارچه سازی کاربردهای سازمانی <۲>
- ۸۱۱۴۰۴۰ مباحث ویژه ۱ <۳>
- ۸۱۱۴۰۴۱ آزمایشگاه شبکه‌های کامپیوتری <۱>
- ۸۱۱۴۰۴۲ آزمایشگاه پایگاه داده <۱>
- ۸۱۱۴۰۴۴ پروژه فناوری اطلاعات(بعداز۱۰۰واحد) <۳>
- ۲۵۲۶۰۰۳ اخلاق اسلامی <۲>

ترم ۸
۱۲ واحد

- ۸۱۱۴۰۴۳ مباحث ویژه ۲ <۳>
- ۲۵۲۶۰۰۵ دانش خانواده و جمعیت <۲>
- ۸۱۱۴۰۴۵ اصول مدیریت و برنامه‌ریزی راهبردی فناوری اطلاعات <۳>
- ۸۱۱۴۰۴۶ آزمایشگاه مهندسی نرم‌افزار <۱>
- ۸۱۱۴۰۴۷ مدیریت پروژه‌های فناوری اطلاعات <۳>

پیشنیاز ← — همنیاز ← - -

پایه
اصلی
تخصصی
اختیاری
عمومی

گروه مهندسی کامپیوتر
انجمن علمی مهندسی کامپیوتر
فناوری اطلاعات
مدیرگروه:دکترعسکری جواران

تهیه و تنظیم: محمدمهدی عرب زاده
Mahdi_arb97

وزارت علوم تحقیقات و فناوری
مجتمع آموزش عالی بم