دانشگاه علوم و فنون مازندران
گروه کامپیوتر

چارت تحصیلی

مهندسی حرفه‌ای کامپیوتر نرم‌افزار

کارشناسی ناپیوسته

دانشجویان ورودی 1404 و بعد از آن

ویرایش مهر 1405

جبرانی

برنامه‌نویسی پیشرفته 1
کد درس: 4018402 واحد: 2

برنامه‌نویسی موبایل 1
کد درس: 4018401 واحد: 2

ترم اول

برنامه‌نویسی پیشرفته 2
کد درس: 4018403 واحد: 2

زبان تخصصی
کد درس: 4018412 واحد: 2

مدار منطقی
کد درس: 4018423 واحد: 2

مهندسی اینترنت
کد درس: 4018410 واحد: 3

معادلات دیفرانسیل
کد درس: 431105 واحد: 3

ورزش 1 (تربیت بدنی 2)
کد درس: 431128 واحد: 1

درس عمومی
کد درس: --- واحد: 2

ترم دوم

برنامه‌نویسی موبایل 2
کد درس: 4018417 واحد: 2
پیشنیاز: برنامه‌نویسی پیشرفته 2

برنامه‌نویسی وب سمت سرویس‌دهنده
کد درس: 4018416 واحد: 2
پیشنیاز: برنامه‌نویسی پیشرفته 2

مهندسی نرم‌افزار
کد درس: 4018404 واحد: 2

معماری کامپیوتر
کد درس: 4018408 واحد: 2
پیشنیاز: مدار منطقی

کارگاه سیستم عامل
کد درس: 4018411 واحد: 1

طراحی الگوریتم
کد درس: 4018407 واحد: 3

آمار و احتمالات
کد درس: 431103 واحد: 3

درس عمومی
کد درس: --- واحد: 2

ترم سوم

بازی‌سازی
کد درس: 4018409 واحد: 3

برنامه‌نویسی وب سمت سرویس‌گیرنده
کد درس: 4018418 واحد: 2

تحلیل و طراحی سیستم
کد درس: 4018419 واحد: 3
پیشنیاز: مهندسی نرم‌افزار

آز مهندسی نرم‌افزار
کد درس: 4018405 واحد: 1
پیشنیاز: مهندسی نرم‌افزار

آز معماری کامپیوتر
کد درس: 4018422 واحد: 1
پیشنیاز: معماری کامپیوتر

نظریه زبان‌ها و ماشین‌ها
کد درس: 4018433 واحد: 3

علم داده‌ها
کد درس: 4018414 واحد: 3
پیشنیاز: آمار و احتمالات

امنیت شبکه‌های کامپیوتری
کد درس: 4018424 واحد: 2
پیشنیاز: مهندسی اینترنت

درس عمومی
کد درس: --- واحد: 2

ترم چهارم

آز گرافیک و متحرک‌سازی
کد درس: 4018413 واحد: 1

آز پایگاه داده‌ها 2
کد درس: 4018406 واحد: 1

توسعه نرم‌افزار
کد درس: 4018420 واحد: 2
پیشنیاز: مهندسی نرم‌افزار

یادگیری ماشین
کد درس: 4018421 واحد: 3

اینترنت اشیاء
کد درس: 4018415 واحد: 2
پیشنیاز: آز معماری کامپیوتر

طراحی کامپایلر
کد درس: 4018432 واحد: 3

کارآموزی
کد درس: 4018425 واحد: 2
پیشنیاز: گذراندن حداقل 47 واحد

پروژه
کد درس: 4018426 واحد: 3
پیشنیاز: گذراندن حداقل 47 واحد

درس عمومی
کد درس: --- واحد: 2