

ترم: اول ۱۸ واحد	ترم: دوم ۱۸ واحد	ترم: سوم ۱۹ واحد	ترم: چهارم ۲۰ واحد
نام درس: آمار و احتمالات مهندسی تعداد واحد: ۲ واحد نوع درس: پایه پیشنیاز: - همنیاز: -	نام درس: انقلاب اسلامی تعداد واحد: ۲ واحد نوع درس: عمومی پیشنیاز: - همنیاز: -	نام درس: گرافیک کامپیوتری ۱ تعداد واحد: ۳ واحد نوع درس: تخصصی پیشنیاز: - همنیاز: -	نام درس: اختیاری تعداد واحد: ۳ واحد نوع درس: اختیاری پیشنیاز: - همنیاز: -
نام درس: ریاضی عمومی تعداد واحد: ۲ واحد نوع درس: جبرانی پیشنیاز: - همنیاز: -	نام درس: معادلات دیفرانسیل تعداد واحد: ۲ واحد نوع درس: پایه پیشنیاز: - همنیاز: -	: نام درس: ریاضی مهندسی تعداد واحد: ۲ واحد نوع درس: پایه پیشنیاز: معادلات دیفرانسیل همنیاز: -	نام درس: مباحث ویژه تعداد واحد: ۳ واحد نوع درس: تخصصی پیشنیاز: بعد از ترم دوم همنیاز: -
نام درس: زبان ماشین و اسمبلی تعداد واحد: ۲ واحد نوع درس: اصلی پیشنیاز: - همنیاز: -	نام درس: برنامه سازی سیستم تعداد واحد: ۳ واحد نوع درس: اصلی پیشنیاز: زبان ماشین و اسمبلی همنیاز: -	نام درس: مهندسی اینترنت تعداد واحد: ۳ واحد نوع درس: تخصصی پیشنیاز: - همنیاز: -	نام درس: پروژه نرم افزار تعداد واحد: ۳ واحد نوع درس: تخصصی پیشنیاز: بعد از ترم دوم همنیاز: -
نام درس: ریاضی گسسته تعداد واحد: ۲ واحد نوع درس: تخصصی پیشنیاز: - همنیاز: -	نام درس: شیوه ارائه مطالب علمی تعداد واحد: ۲ واحد نوع درس: اصلی پیشنیاز: - همنیاز: -	نام درس: شبیه سازی کامپیوتری تعداد واحد: ۳ واحد نوع درس: تخصصی پیشنیاز: مهندسی نرم افزار همنیاز: -	نام درس: کارآموزی تعداد واحد: ۳ واحد نوع درس: تخصصی پیشنیاز: بعد از ترم دوم همنیاز: -
نام درس: تاریخ اسلام تعداد واحد: ۲ واحد نوع درس: عمومی پیشنیاز: - همنیاز: -	نام درس: مهندسی نرم افزار تعداد واحد: ۳ واحد نوع درس: اصلی پیشنیاز: - همنیاز: -	نام درس: آ.ز مهندسی نرم افزار تعداد واحد: ۱ واحد نوع درس: اصلی همنیاز: مهندسی نرم افزار	نام درس: اختیاری تعداد واحد: ۳ واحد نوع درس: اختیاری پیشنیاز: - همنیاز: -
نام درس: تفسیر موضوعی قرآن تعداد واحد: ۲ واحد نوع درس: عمومی پیشنیاز: - همنیاز: -	نام درس: معماری کامپیوتر تعداد واحد: ۲ واحد نوع درس: اصلی پیشنیاز: زبان ماشین و اسمبلی همنیاز: -	نام درس: آ.ز معماری کامپیوتر تعداد واحد: ۱ واحد نوع درس: اصلی همنیاز: معماری کامپیوتر	نام درس: اندیشه اسلامی ۲ تعداد واحد: ۲ واحد نوع درس: عمومی پیشنیاز: - همنیاز: -
نام درس: برنامه نویسی پیشرفته تعداد واحد: ۳ واحد نوع درس: جبرانی پیشنیاز: - همنیاز: -	نام درس: طراحی الگوریتم ها تعداد واحد: ۳ واحد نوع درس: اصلی پیشنیاز: - همنیاز: -	نام درس: هوش مصنوعی تعداد واحد: ۳ واحد نوع درس: تخصصی پیشنیاز: طراحی الگوریتم ها همنیاز: -	نام درس: اختیاری تعداد واحد: ۳ واحد نوع درس: اختیاری پیشنیاز: - همنیاز: -
نام درس: زبان تخصصی نرم افزار تعداد واحد: ۳ واحد نوع درس: اصلی پیشنیاز: - همنیاز: -	نام درس: تربیت بدنی ۲ تعداد واحد: ۱ واحد نوع درس: عمومی پیشنیاز: - همنیاز: -	نام درس: اختیاری تعداد واحد: ۳ واحد نوع درس: اختیاری پیشنیاز: - همنیاز: -	

ردیف	نام درس اختیاری	تعداد واحد	پیشنیاز	همنیاز
۱	سیستم عامل شبکه	۲		
۲	کارگاه سیستم عامل شبکه	۲		سیستم عامل شبکه
۳	نصب و راه اندازی شبکه	۲	سیستم عامل شبکه	
۴	طراحی صفحات وب	۳	مهندسی اینترنت	
۵	سیستم های خبره	۳	هوش مصنوعی	
۶	محیط های چند رسانه ای	۳		
۷	طراحی و پیاده سازی زبانهای برنامه نویسی	۳	برنامه سازی سیستم طراحی الگوریتم	
۸	گرافیک کامپیوتری ۲	۳	گرافیک کامپیوتری ۱	
۹	ایجاد بانکهای اطلاعاتی (مدیریت پایگاه داده)	۳		
۱۰	طراحی سیستم های شی گرا	۳		
۱۱	اصول برنامه نویسی توصیفی	۳	طراحی و پیاده سازی زبانهای برنامه نویسی	
۱۲	اصول برنامه نویسی همروند	۳	طراحی و پیاده سازی زبانهای برنامه نویسی	

تعداد واحد های درسی

درس عمومی: ۹ واحد

درس پایه: ۸ واحد

درس اصلی: ۲۰ واحد

درس جبرانی: ۵ واحد

درس تخصصی اجباری: ۲۱ واحد

درس تخصصی اختیاری: ۱۲ واحد

پروژه و کارآموزی: ۶ واحد

*مسئولیت رعایت پیش نیاز و همنیاز دروس برعهده دانشجو است.

تاریخ ویرایش: ۱۳۹۷/۲/۱۵