

ردیف	دروس پیش دانشگاهی	واحد	ردیف	دروس اصلی	واحد	ردیف	دروس تخصصی	واحد
۱	زبان پیش دانشگاهی	۲	۱	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۴	۱	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۳
۲	ریاضیات پیش دانشگاهی	۲	۲	آزمایشگاه کامپیوتر	۱	۲	اصول طراحی کامپایلرها	۳
۳	فیزیک پیش دانشگاهی	۲	۳	برنامه سازی پیشرفته	۳	۳	مهندسی نرم افزار ۱	۳
	<b>جمع واحد</b>	<b>۶</b>	۴	ساختمان های گسسته	۳	۴	مهندسی نرم افزار ۲	۳
			۵	مدارهای الکتریکی ۱	۳	۵	اصول طراحی پایگاه داده ها	۳
<b>ردیف</b>	<b>دروس عمومی</b>	<b>واحد</b>	۶	آزمایشگاه مدارهای الکتریکی ۱	۱	۶	هوش مصنوعی	۳
۱	عمومی	۲	۷	مدارهای الکترونیکی	۳	۷	آزمایشگاه سیستم عامل	۱
۲	عمومی	۲	۸	آزمایشگاه مدارهای الکترونیکی	۱	۸	آزمایشگاه پایگاه داده ها	۱
۳	عمومی	۲	۹	مدارهای منطقی	۳	۹	پروژه	۳
۴	عمومی	۲	۱۰	آزمایشگاه مدارهای منطقی	۱	۱۰	کارآموزی	۲
۵	عمومی	۲	۱۱	زبانهای ماشین و برنامه سازی سیستم	۳	<b>۲۵</b>	<b>جمع واحد</b>	
۶	عمومی	۲	۱۲	ساختمان داده ها	۳		<b>واحد</b>	
۷	فارسی	۳	۱۳	زبان تخصصی	۲		<b>دروس اختیاری</b>	<b>ردیف</b>
۸	زبان خارجه	۳	۱۴	ریاضی مهندسی	۳	۱	شبیه سازی کامپیوتری	۳
۹	تربیت بدنی ۱	۱	۱۵	معماری کامپیوتر	۳	۲	روشهای محاسبات عددی	۳
۱۰	تربیت بدنی ۲	۱	۱۶	آزمایشگاه معماری کامپیوتر	۱	۳	گرافیک کامپیوتری ۱	۳
۱۱	جمعیت و تنظیم خانواده	۱	۱۷	طراحی الگوریتمها	۳	۴	گرافیک کامپیوتری ۲	۳
	<b>جمع واحد</b>	<b>۲۱</b>	۱۸	سیستم های عامل	۳	۵	مهندسی اینترنت	۳
			۱۹	ریزپردازنده ۱	۳	۶	نظریه گراف و کاربردهای آن	۴
			۲۰	آزمایشگاه ریز پردازنده ۱	۱	۷	سیستمهای اطلاعات مدیریت	۳
			۲۱	نظریه زبانها و ماشینها	۳	۸	تحلیل و طراحی شی گرا	۳
			۲۲	شیوه ارائه مطالب علمی و فنی	۲	۹	آزمایشگاه شبکه	۱
			۲۳	شبکه های کامپیوتری	۳			
			۲۴	طراحی و پیاده سازی زبانهای برنامه سازی	۳			
<b>ردیف</b>	<b>دروس پایه و تخصصی الزامی</b>	<b>واحد</b>		<b>جمع واحد</b>	<b>۵۹</b>		دانشجویان ۱۵ واحد از دروس اختیاری فوق را می توانند انتخاب نمایند.	
۱	ریاضی ۱	۳						
۲	ریاضی ۲	۳						
۳	معادلات دیفرانسیل	۳						
۴	آمار و احتمالات مهندسی	۳						
۵	فیزیک پایه ۱	۳						
۶	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۱						
۷	فیزیک پایه ۲	۳						
۸	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۱						
۹	کارگاه عمومی	۱						
	<b>جمع واحد</b>	<b>۲۱</b>						

**توجه:** دانشجوی می باید دروس عمومی معارف اسلامی خود را از جدول زیر انتخاب نماید.

لیست دروس عمومی			
واحد	نام درس	ردیف	گرایش
۲	اندیشه اسلامی ۱	۱	۱- مبانی فقهی اسلام
۲	اندیشه اسلامی ۲	۲	
۲	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۳	۲- اخلاق اسلامی
۲	انقلاب اسلامی ایران	۴	۳- انقلاب اسلامی
۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۵	۴- تاریخ و تمدن اسلامی
۲	تفسیر موضوعی قرآن	۶	۵- آشنایی با منابع اسلامی
۱۲	جمع واحد		