

ترم بندی	ردیف	عنوان درس	واحد	پیش نیاز	هم نیاز
ترم اول = ۱۷ واحد	۱	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۳	----	----
	۲	کارگاه کامپیوتر	۱	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	----
	۳	ریاضی عمومی ۱	۳	----	----
	۴	فیزیک ۱	۳	----	----
	۵	زبان انگلیسی (عمومی)	۳	----	----
	۶	اخلاق اسلامی	۲	----	----
	۷	اندیشه اسلامی ۱	۲	----	----
ترم دوم = ۱۹ واحد	۸	برنامه نویسی پیشرفته	۳	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	----
	۹	ریاضیات گسسته	۳	ریاضی عمومی ۱ و مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	----
	۱۰	ریاضی عمومی ۲	۳	ریاضی عمومی ۱	----
	۱۱	فیزیک ۲	۳	ریاضی عمومی ۱	----
	۱۲	معادلات دیفرانسیل	۳	ریاضی عمومی ۱	----
	۱۳	زبان فارسی	۳	----	----
	۱۴	تربیت بدنی ۱	۱	----	----
ترم سوم = ۱۸ واحد	۱۵	ساختمان های داده	۳	برنامه سازی پیشرفته و ریاضیات گسسته	----
	۱۶	مدارهای منطقی	۳	ریاضیات گسسته	----
	۱۷	آمار و احتمال مهندسی	۳	ریاضی عمومی ۲	----
	۱۸	زبان تخصصی	۲	زبان خارجی	----
	۱۹	آزمایشگاه فیزیک ۲	۱	فیزیک ۲	----
	۲۰	مدار های الکتریکی	۳	معادلات دیفرانسیل	----
	۲۱	اندیشه اسلامی ۲	۲	----	----
ترم چهارم = ۱۷ واحد	۲۲	نظریه زبان ها و ماشین ها	۳	ساختمان های داده	----
	۲۳	طراحی الگوریتم ها	۳	ساختمان های داده	----
	۲۴	معماری کامپیوتر	۳	مدارهای منطقی	----
	۲۵	ریاضیات مهندسی	۳	ریاضی ۲ عمومی و معادلات دیفرانسیل	----
	۲۶	آزمایشگاه مدار منطقی و معماری کامپیوتر	۱	مدارهای منطقی	معماری کامپیوتر
	۲۷	دانش خانواده و جمعیت	۲	----	----
	۲۸	آشنایی با مبانی دفاع مقدس	۲	----	----

ترم بندی	ردیف	عنوان درس	واحد	پیش نیاز	هم نیاز
ترم پنجم = ۱۸ واحد	۲۹	پایگاه داده ها	۳	ساختمان های داده	----
	۳۰	سیستم های عامل	۳	ساختمان های داده و معماری کامپیوتر	----
	۳۱	ریزپردازنده و زبان اسمبلی	۳	معماری کامپیوتر	----
	۳۲	سیگنال ها و سیستم ها	۳	ریاضیات مهندسی	----
	۳۳	اصول طراحی کامپایلر	۳	ساختمان های داده	----
	۳۴	آزمایشگاه سیستم های عامل	۱	سیستم های عامل	----
	۳۵	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	۲	----	----
ترم ششم = ۱۸ واحد	۳۶	طراحی کامپیوتری سیستم های دیجیتال	۳	معماری کامپیوتر	----
	۳۷	تحلیل و طراحی سیستم ها	۳	برنامه سازی پیشرفته	----
	۳۸	هوش مصنوعی و سیستم های خبره	۳	ساختمان های داده	----
	۳۹	شبکه های کامپیوتری	۳	سیستم های عامل	----
	۴۰	مباحث ویژه ۱	۳	----	----
	۴۱	تربیت بدنی ۲	۱	تربیت بدنی ۱	----
	۴۲	آزمایشگاه پایگاه داده ها	۱	پایگاه داده ها	----
ترم هفتم = ۱۸ واحد	۴۳	آزمایشگاه ریز پردازنده	۱	ریز پردازنده و زبان اسمبلی	----
	۴۴	مبانی بازیابی اطلاعات و جستجوی وب	۳	طراحی الگوریتم ها	----
	۴۵	مهندسی اینترنت	۳	شبکه های کامپیوتری	پایگاه داده ها
	۴۶	پیاده سازی سیستم پایگاه داده	۳	اصول طراحی پایگاه داده ها	----
	۴۷	آزمایشگاه شبکه های کامپیوتری	۱	شبکه های کامپیوتری	----
	۴۸	مهندسی نرم افزار	۳	تحلیل و طراحی سیستم ها	----
	۴۹	مباحث ویژه ۲	۳	پایگاه داده ها	----
ترم هشتم = ۱۶ واحد	۵۰	تفسیر موضوعی قرآن	۲	----	----
	۵۱	طراحی زبان های برنامه سازی	۳	اصول طراحی کامپایلر	----
	۵۲	آزمایشگاه مهندسی نرم افزار	۱	تحلیل و طراحی سیستم ها	----
	۵۳	سیستم های اطلاعات مدیریت	۳	تحلیل و طراحی سیستم ها	----
	۵۴	روش پژوهش و ارائه	۲	زبان تخصصی	----
	۵۵	مبانی داده کاوی	۳	اصول طراحی پایگاه داده - ساختمان های داده	----
	۵۶	پروژه نرم افزار	۳	بعد از ۱۰۰ واحد	----
۵۷	کارآموزی	۱	بعد از ۸۰ واحد	----	

کارشناسی پیوسته کامپیوتر گرایش نرم افزار (ورودی های ۹۲ به بعد)