

دروس عمومی			
ردیف	نام درس	واحد نظری	واحد عملی
۱	ادبیه اسلامی (۲)	۳	۰
۲	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۳	۰
۳	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۳	۰
۴	تفسیر موضوعی قرآن	۳	۰
۵	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران (مخصوص ورودی ۸۹ به بعد)	۳	۰
۶	ورزش ۱	۰	۱
۷	آموزش قرآن کریم	۱	۰
۸	وسایع امام (ره)	۱	۰
۹	دانش خانواده و جمعیت	۳	۰
۱۰	جمع کل	۱۴	۱

دروس جبرانی					
ردیف	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیشنیاز	همنیاز
۱	مدارهای منطقی کامپیوتر	۳	۰	-	-
۲	نظریه زبان ها و ماشین ها	۳	۰	-	-
۳	ریاضی ۲	۳	۰	-	-
۴	برنامه سازی پیشرفته	۲	۱	-	-
۵	ساختمان داده ها	۳	۰	-	-
۶	سیستم عامل	۲	۱	-	-
۷	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۳	۰	-	-
۸	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۴	۰	-	-
۹	شبکه های کامپیوتری	۳	۰	-	-
۱۰	اصول طراحی کامپیورها	۳	۰	-	-

دروس تخصصی اجباری					
ردیف	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیشنیاز	همنیاز
۱	هوش مصنوعی	۲	۱	طراحی الگوریتم ها	-
۲	شبیه سازی کامپیوتری	۲	۱	مهندسی نرم افزار	-
۳	گرافیک کامپیوتری ۱	۲	۱	-	-
۴	مهندسی اینترنت	۲	۱	-	-
۵	مباحث ویژه	۲	۱	بعد از نیم سال دوم	-
۶	کارآموزی	۰	۳	بعد از ۳۰ واحد	-
۷	پروژه نرم افزار	۰	۳	بعد از ۵۰ واحد	-
۸	مجموع	۱۰	۱۱		

دروس پایه					
ردیف	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیشنیاز	همنیاز
۱	آمار و احتمالات مهندسی	۲	۰	-	-
۲	معادلات دیفرانسیل	۲	۰	-	-
۳	ریاضی گسسته	۲	۰	-	-
۴	ریاضی مهندسی	۲	۰	معادلات دیفرانسیل	-
۵	مجموع	۸	۰		

ردیف	نوع درس	تعداد واحد
۱	دروس عمومی	۱۱
۲	دروس پایه	۸
۳	دروس اصلی	۲۰
۴	دروس تخصصی اجباری	۲۱
۵	دروس تخصصی اختیاری	۱۲
۶	دروس جبرانی	۳
	مجموع	۷۵

دروس تخصصی اختیاری					
ردیف	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیشنیاز	همنیاز
۱	طراحی صفحات وب	۲	۱	مهندسی اینترنت	-
۲	سیستم های خبره	۲	۱	هوش مصنوعی	-
۳	گرافیک کامپیوتری ۲	۲	۱	گرافیک کامپیوتری ۱	-
۴	محیط های چند رسانه ای	۲	۱	-	-
۵	ایجاد بانک های اطلاعاتی	۲	۱	-	-
۶	سیستم عامل شبکه	۲	۰	-	-
۷	اصول برنامه نویسی توصیفی	۲	۱	طراحی و پیاده سازی زبان های برنامه نویسی	-
۸	برنامه سازی همروند	۲	۱	طراحی و پیاده سازی زبان های برنامه نویسی	-
۹	طراحی و پیاده سازی زبان های برنامه نویسی	۲	۱	طراحی الگوریتم ها و برنامه سازی سیستم	-
۱۰	طراحی سیستم های شی گرا	۲	۱	-	-
۱۱	کارگاه سیستم عامل شبکه	۲	۲	-	سیستم عامل
۱۲	نصب و راه اندازی شبکه	۰	۲	-	سیستم عامل شبکه
۱۳	کارآفرینی	۳	۰	-	-

دروس اصلی					
ردیف	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیشنیاز	همنیاز
۱	زبان ماشین و اسمبلی	۱	۱	-	-
۲	زبان تخصصی نرم افزار	۳	۰	-	-
۳	طراحی الگوریتم ها	۲	۱	-	-
۴	شبهه ارائه مطالب علمی و فنی	۲	۰	-	-
۵	برنامه سازی سیستم	۲	۱	زبان ماشین و اسمبلی	-
۶	مهندسی نرم افزار	۳	۰	-	-
۷	آزمایشگاه مهندسی نرم افزار	۰	۱	-	مهندسی نرم افزار
۸	معماری کامپیوتری	۲	۰	زبان ماشین و اسمبلی	-
۹	آزمایشگاه معماری کامپیوتر	۰	۱	مدارهای منطقی کامپیوتر	-
۱۰	مجموع	۱۵	۵		