



ترم	ردیف	کد درس	عنوان درس	نوع درس	تعداد واحد		
					جمع	نظری	عملی
دوره اول	۱	۹۱۲۹۱۰	برنامه سازی پیشرفته ۱	تخصصی	۳	۲	۱
	۲	۹۱۵۱۰۲	سیستم عامل ۲	تخصصی	۲	۲	
	۳	۹۱۵۱۰۳	کارگاه سیستم عامل ۲	تخصصی	۱		۱ هـ سیستم عامل ۲
	۴	۳۱۲۰	ریاضی پیش	جبرانی	۲	۲	
	۵	۳۱۱۳	زبان انگلیسی پیش	جبرانی	۲	۲	
	۶	۳۱۱۱	فیزیک پیش	جبرانی	۲	۲	
	۷	۹۱۵۱۰۱	مبانی برنامه سازی و ویژال بیسیک	جبرانی	۳	۳	مربوط به دیپلمه های کار و دانش می باشد .
	۸	۱۱۱۶	ادبیات فارسی	عمومی	۳	۳	
	۹	۱۱۲۰	اندیشه اسلامی ۱ (مبداء و معاد)	عمومی	۲	۲	
جمع دروس در نیمسال اول					۲۰		
دوره دوم	۱۰	۹۱۲۸۸۷	ریاضی عمومی	پایه	۳	۳	ریاضی جبرانی
	۱۱	۹۱۲۸۸۸	فیزیک الکتروسیته و مغناطیس	پایه	۲	۲	فیزیک جبرانی
	۱۲	۹۱۲۹۱۱	برنامه سازی پیشرفته ۲	تخصصی	۳	۲	برنامه سازی پیشرفته ۱
	۱۳	۹۱۵۱۱۴	ساختمان داده ها	تخصصی	۳	۲	برنامه سازی پیشرفته ۱
	۱۴	۹۱۲۸۹۰	شبکه های محلی کامپیوتری	تخصصی	۲	۲	سیستم عامل ۲ / کارگاه سیستم عامل ۲
	۱۵	۹۱۲۸۹۵	کارگاه شبکه های محلی کامپیوتری	تخصصی	۱		هـ شبکه های محلی کامپیوتری
	۱۶	۱۱۱۷	زبان انگلیسی عمومی	عمومی	۳	۳	
	۱۷	۱۱۱۹	دانش خانواده و جمعیت	عمومی	۲	۲	
	جمع دروس در ترم دوم					۱۹	
دوره سوم	۱۸	۱۱۲۵	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	عمومی	۲	۲	
	۱۹	۱۹۱۱۱۸	آمار و احتمالات	اصلی	۲	۲	ریاضی عمومی
	۲۰	۹۱۲۸۸۲	زبان فنی	اصلی	۲	۲	زبان انگلیسی عمومی
	۲۱	۹۱۲۸۸۶	مبانی اینترنت	تخصصی	۱		
	۲۲	۱۲۱۰	تربیت بدنی ۱	عمومی	۱		
	۲۳	۲۱۱۱	وصایای حضرت امام(ره)	عمومی	۱	۱	
	۲۴	۹۱۲۸۸۹	ریاضی کاربردی	اصلی	۲	۲	ریاضی عمومی
	۲۵	۹۱۲۹۰۷	زبان ماشین و اسمبلی	تخصصی	۳	۲	برنامه سازی پیشرفته ۱
	۲۶	۹۱۵۱۰۷	ذخیره و بازیابی اطلاعات	تخصصی	۳	۳	هـ برنامه سازی پیشرفته ۲
جمع دروس در ترم سوم					۱۷		
دوره چهارم	۲۷	۹۱۵۱۰۶	آزمایشگاه پایگاه داده ها	تخصصی	۱		هـ پایگاه داده ها
	۲۸	۲۳۱۳	آشنایی با قرائت و روان خوانی قرآن کریم	عمومی	۱	۱	
	۲۹	۹۱۲۸۹۴	اصول سرپرستی	تخصصی	۲	۲	
	۳۰	۹۱۵۱۰۸	برنامه نویسی مبتنی بر وب	تخصصی	۲	۱	مبانی اینترنت
	۳۱	۹۱۵۱۰۵	پایگاه داده ها	تخصصی	۲	۲	ذخیره و بازیابی اطلاعات
	۳۲	۹۱۲۸۸۰	شیوه ارائه نوشتاری و گفتاری	اصلی	۱	۱	
	۳۳	۱۹۱۱۱۷	کارگاه مبانی الکترونیک	اصلی	۱		هـ مبانی الکترونیک
	۳۴	۹۱۲۹۰۹	مباحث ویژه	تخصصی	۲	۱	
	۳۵	۱۹۱۱۱۶	مبانی الکترونیک	اصلی	۲	۲	
۳۶	۹۱۲۹۰۰	مبانی مهندسی نرم افزار	تخصصی	۲	۲		
جمع دروس در ترم چهارم					۱۶		
دوره پنجم	۳۷	۹۱۵۱۰۴	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	اصلی	۱		
	۳۸	۹۱۲۸۹۶	پروژه	تخصصی	۲		
	۳۹	۱۹۱۱۲۸	سخت افزار کامپیوتر ۲	اصلی	۳	۲	مبانی الکترونیک
	۴۰	۹۱۵۱۰۹	کارآفرینی و پروژه	تخصصی	۲	۱	
	۴۱	۹۱۵۱۱۰	کارآموزی	تخصصی	۲		
	۴۲	۹۱۵۱۱۱	گرافیک کامپیوتری *	اختیاری	۲	۱	
جمع دروس در ترم پنجم					۱۲		

واحد های درسی	تعداد واحد
دروس عمومی	۱۵
دروس پایه	۵
دروس اصلی	۱۴
دروس تخصصی	۳۹
دروس اختیاری اجباری	۲
دروس جبرانی	۹
جمع دروس	۷۵+۹

دفتر برنامه ریزی آموزشی دانشگاه آزاد اسلامی  
واحد جویبار