



دروس ترم پنجم

نوع درس	تعداد واحد		پیش نیاز درس	نام درس
	عملی	نظری		
اصولی	---	۳	ساختمان داده ها	نظریه زبانها و ماشین ها
تخصصی	---	۳	ساختمان داده ها	ذخیره و بازیابی اطلاعات
اصولی	---	۳	زبان ماشین و برنامه سازی سیستم- ساختمان داده ها	طراحی و پیاده سازی زبانهای برنامه سازی
اصولی	---	۳	زبان ماشین و برنامه سازی سیستم- مدار منطقی	معماری کامپیوتر
اصولی	۱	---	مدار الکترونیکی - آژ مدار الکتریکی ۱	آزمایشگاه مدارهای الکترونیکی
اصولی	---	۲	زبان ماشین و برنامه سازی سیستم- زبان تخصصی	شیوه ارائه مطالب علمی و فنی
تخصصی	---	۳	طراحی الگوریتم	هوش مصنوعی
عمومی	---	۲	---	اندیشه اسلامی ۱
جمع کل			۱۹	۱

دروس ترم ششم

نوع درس	تعداد واحد		پیش نیاز درس	نام درس
	عملی	نظری		
اصولی	۱	---	آژ مدار الکتریکی ۱- مدار های منطقی	آزمایشگاه مدار های منطقی
اصولی	---	۳	معماری کامپیوتر	سیستم های عامل
اصولی	---	۳	معماری کامپیوتر	ریزپردازنده ۱
تخصصی	---	۳	ذخیره و بازیابی اطلاعات	مهندسی نرم افزار ۱
تخصصی	---	۳	ذخیره و بازیابی اطلاعات	اصول طراحی پایگاه داده ها
اصولی	---	۳	همزمان با سیستم عامل	شبکه های کامپیوتری
عمومی	۱	---	تربیت بدنی ۱	تربیت بدنی ۲
عمومی	---	۲	اندیشه اسلامی ۱	اندیشه اسلامی ۲
جمع کل			۱۷	۲

دروس ترم هفتم

نوع درس	تعداد واحد		پیش نیاز درس	نام درس
	عملی	نظری		
تخصصی	---	۳	طراحی و پیاده سازی زبانهای برنامه سازی- نظریه زبانها و ماشینها	اصول طراحی کامپایلر
تخصصی	---	۳	مهندسی نرم افزار ۱	مهندسی نرم افزار ۲
اختیاری	---	۳	بر اساس درس انتخابی	یک درس از دروس اختیاری
تخصصی	۱	---	سیستم های عامل	آزمایشگاه سیستم های عامل
اصولی	۱	---	معماری کامپیوتر- آزمایشگاه مدارهای منطقی	آزمایشگاه معماری کامپیوتر
تخصصی	۱	---	اصول طراحی پایگاه داده ها	آزمایشگاه پایگاه داده ها
اختیاری	---	۳	بر اساس درس انتخابی	یک درس از دروس اختیاری
عمومی	---	۲	---	تنظیم خانواده و جمعیت
عمومی	---	۱	---	وصایای امام(ره)
جمع کل			۱۵	۳

دروس ترم هشتم

نوع درس	تعداد واحد		پیش نیاز درس	نام درس
	عملی	نظری		
تخصصی	۳	---	طراحی الگوریتم- شیوه ارائه مطالب علمی و فنی	پروژه
اصولی	۱	---	ریزپردازنده ۱- آژ معماری کامپیوتر	آزمایشگاه ریزپردازنده ۱
اختیاری	---	۳	بر اساس درس انتخابی	یک درس از دروس اختیاری
تخصصی	۲	---	معماری کامپیوتر	کارآموزی
اختیاری	---	۳	بر اساس درس انتخابی	یک درس از دروس اختیاری
عمومی	---	۲	---	انقلاب اسلامی ایران
جمع کل			۸	۶

گروه کامپیوتر دانشگاه آزاد اسلامی واحد اسکو