

## برنامه زمان بندی پیشنهادی دوره کارشناسی علوم کامپیوتر (۱۳۵ واحد) دانشجویان ورودی ۱۴۰۰ و بعد از آن

نیمسال دوم			
واحد	نام درس	واحد	نام درس
۳	مبانی منطق	۴	ریاضی عمومی ۲
۳	زبان انگلیسی	۴	برنامه‌سازی پیشرفته
		۴	مبانی ترکیبیات
جمع واحدها ۱۸			

نیمسال اول			
واحد	نام درس	واحد	نام درس
۳	زبان فارسی	۴	ریاضی عمومی ۱
۲	اندیشه اسلامی ۱	۴	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی
۲	تفسیر موضوعی قرآن	۴	مبانی ریاضیات
جمع واحدها ۱۹			

نیمسال چهارم			
واحد	نام درس	واحد	نام درس
۴	جبر ۱	۳	اصول سیستم‌های کامپیوتری
۳	فیزیک ۲	۳	مبانی نظریه محاسبه
۲	عمومی (اندیشه اسلامی ۲)	۳	روش‌های آماری
جمع واحدها ۱۸			

نیمسال سوم			
واحد	نام درس	واحد	نام درس
۳	معادلات دیفرانسیل	۴	ساختمان داده‌ها و الگوریتم‌ها
۳	فیزیک ۱	۴	احتمال ۱
۱	تربیت بدنی	۴	جبر خطی
جمع واحدها ۱۹			

نیمسال ششم			
واحد	نام درس	واحد	نام درس
۳	اختیاری	۳	زبان ماشین و اسمبلی
۲	اختیاری	۳	کامپایلر
۲	عمومی (دانش خانواده و جمعیت)	۳	اختیاری
جمع واحدها ۱۶			

نیمسال پنجم			
واحد	نام درس	واحد	نام درس
۳	نظریه محاسبه	۴	اصول سیستم‌های عامل
۲	عمومی (انقلاب اسلامی ایران)	۴	طراحی و تحلیل الگوریتم‌ها
		۴	محاسبات علمی
جمع واحدها ۱۷			

نیمسال هشتم			
واحد	نام درس	واحد	نام درس
۳	اختیاری	۳	داده کاوی
۲	عمومی (اخلاق اسلامی)	۳	پروژه
		۳	اختیاری
جمع واحدها ۱۴			

نیمسال هفتم			
واحد	نام درس	واحد	نام درس
۳	اختیاری	۳	هوش مصنوعی
۱	ورزش ۱	۲	زیست‌شناسی عمومی
۲	عمومی (تاریخ تحلیلی صدر اسلام)	۳	اختیاری
جمع واحدها ۱۴			

✓ با توجه به اینکه دروس تخصصی در سال تحصیلی فقط یک بار ارائه می‌شوند لذا توصیه می‌شود دانشجویان قبل از اخذ درس با استادان راهنمای تحصیلی خود مشورت نمایند.±