



موسسه آموزش عالی اوج (غیرانتفاعی - غیردولتی)
جدول پیشنهادی ترم‌بندی واحدهای کارشناسی ناپیوسته نرم‌افزار

نیم‌سال و جمع واحد	ردیف	شماره درس	درس	نظری / عملی ^(*)	ساعت	پیش نیاز	هم نیاز	نوع درس
نیم‌سال اول (۱۸ واحد)	۱	۲۰۰	ریاضی جبرانی	ن	۴۸			پایه
	۲	۲۰۶	معارف اسلامی ۲	ن	۳۲			عمومی
	۳	۲۰۲	معادلات دیفرانسیل	ن	۳۲			پایه
	۴	۳	تربیت بدنی ۲	ع	۳۲			عمومی
	۵	۲۰۱	آمار و احتمالات مهندسی	ن	۳۲			پایه
	۶	۲۰۳	زبان ماشین و اسمبلی	ن (۱) ع (۱)	۴۸			اصلی
	۸	۲۱۰	طراحی الگوریتم‌ها	ن (۲) ع (۱)	۶۴			اصلی
	۹	۲۲۱	مهندسی اینترنت	ن (۲) ع (۱)	۶۴			تخصصی
	نیم‌سال دوم (۲۰ واحد)	۱	۱۱۰	ریاضی مهندسی	ن	۳۲	معادلات دیفرانسیل	
۲		۲۱۲	مهندسی نرم‌افزار	ن	۴۸			اصلی
۳		۲۰۴	زبان تخصصی	ن	۴۸			اصلی
۴		۲۰۵	شیوه ارائه مطالب علمی و فنی	ن	۳۲			اصلی
۵		۲۱۴	انقلاب اسلامی و ریشه‌های آن	ن	۳۲			عمومی
۶		۲۱۹	آزمایشگاه مهندسی نرم‌افزار	ع	۴۸	مهندسی نرم‌افزار		اصلی
۷		۲۴۲	طراحی صفحات وب	ن (۲) ع (۱)	۶۴	مهندسی اینترنت		تخصصی-اختیاری
۸		۲۲۳	متون اسلامی	ن	۳۲			عمومی
۹		۲۱۳	معماری کامپیوتر	ن	۳۲	زبان ماشین اسمبلی		اصلی
نیم‌سال سوم (۱۹ واحد)	۱	۲۱۵	هوش مصنوعی	ن (۲) ع (۱)	۶۴	طراحی الگوریتم‌ها		تخصصی
	۲	۲۱۸	تاریخ اسلام	ن	۳۲			عمومی
	۳	۲۲۰	آزمایشگاه معماری کامپیوتر	ع	۴۸	معماری کامپیوتر		اصلی
	۴	۲۰۹	ریاضیات گسسته	ن	۳۲			پایه
	۵	۲۲۸	سیستم‌عامل شبکه	ن	۳۲			تخصصی-اختیاری
	۶	۲۱۱	برنامه‌سازی سیستم	ن (۲) ع (۱)	۶۴	زبان ماشین و اسمبلی		اصلی
	۷	۲۱۶	شبیه‌سازی کامپیوتر	ن (۲) ع (۱)	۶۴	مهندسی نرم‌افزار		تخصصی
	۸	۲۱۷	گرافیک کامپیوتری (۱)	ن (۲) ع (۱)	۶۴			تخصصی
	نیم‌سال چهارم (۲۰ واحد)	۱	۲۳۵	نصب و راه‌اندازی شبکه	ع	۶۴	سیستم‌عامل شبکه	
۲		۲۳۴	کارگاه سیستم‌عامل شبکه	ع	۹۶	سیستم‌عامل شبکه		تخصصی-اختیاری
۳		۲۴۷	مباحث ویژه	ن (۲) ع (۱)	۶۴			تخصصی
۴		۲۳۸	ایجاد بانک‌های اطلاعاتی	ن (۲) ع (۱)	۶۴			تخصصی-اختیاری
۵		۲۲۴	پروژه	ع	۱۴۴			تخصصی
۶		۲۴۶	کارآموزی	ع	۳۶۰			تخصصی
۷		۳۰۰۸	دانش خانواده و جمعیت	ن	۳۲			عمومی
۸		۴۰۴۰	ارزش‌های دفاع مقدس	ن	۳۲			اختیاری اجباری

مجموع واحدهای دوره = ۷۷			
تعداد	نوع درس	تعداد	نوع درس
۸	پایه	۳	جبرانی / پیش
۲	اختیاری	۱۱	عمومی
۲۳	تخصصی	۲۰	اصلی

نکات مهم :

- گذراندن تمامی دروس فوق الزامی است. دروس پیشنهادی به تشخیص گروه مطابق با آیین‌نامه آموزشی به دانشجویان تعلق می‌گیرد.
- دانشجویان ملزم به رعایت پیش‌نیازی و هم‌نیازی دروس می‌باشند و مسئولیت رعایت آن نیز بر عهده دانشجو است. دروس گذرانده شده بدون رعایت پیش‌نیاز حذف می‌گردند.
- برنامه تحصیلی پیشنهادی با توجه به رعایت پیش‌نیازها و بر اساس سرفصل مصوب وزارت علوم تهیه شده است. به دانشجویان گرامی توصیه می‌شود که بر اساس برنامه پیشنهادی گروه نرم‌افزار نسبت به انتخاب واحد اقدام نمایند. بدیهی است گروه و آموزش موسسه در قبال دانشجویانی که بر اساس این برنامه انتخاب واحد نمایند، هیچ مسئولیتی نخواهد داشت.
- دروسی که واحد عملی دارند جهت معرفی به استاد قابل اخذ نمی‌باشند. معرفی به استاد تا سقف دو درس و یا ۶ واحد نظری مجاز می‌باشد.