

لیست دروس اختیاری ارائه شده در نیمسال دوم ۹۶-۹۷

دانشکده مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات

دروس اختیاری مهندسی کامپیوتر نرم افزار - معماری - فناوری اطلاعات - رایانش امن ورودی ۹۲ و بعد از آن	
نام درس	دروس پیش نیاز
محیط‌های چند رسانه‌ای	برنامه سازی پیشرفته
مباحث ویژه در برق (برنامه نویسی اندروید)	برنامه سازی پیشرفته
مباحث ویژه در برق (وب معنایی)	هوش مصنوعی و خبره
آزمایشگاه مدارهای الکتریکی	همیناز مدارهای الکتریکی
آزمایشگاه پایگاه داده ها	همیناز پایگاه داده
آزمایشگاه مهندسی نرم افزار	همیناز تحلیل و طراحی سیستم ها

توجه : دانشجویانی که تمرکز هوش مصنوعی دارند می توانند دروس مربوط به تمرکز شبکه را اختیاری انتخاب نمایند.

دروس اختیاری مهندسی کامپیوتر نرم افزار - سخت افزار - فناوری اطلاعات ورودی ۹۱ و قبل از آن	
نام درس	دروس پیش نیاز
محیط‌های چند رسانه‌ای	برنامه سازی پیشرفته
مباحث ویژه در برق (برنامه نویسی اندروید)	برنامه سازی پیشرفته
مباحث ویژه در برق (وب معنایی)	هوش مصنوعی و خبره

دروس اختیاری کارشناسی ناپیوسته نرم افزار

نام درس	پیش نیاز
طراحی صفحات وب	مهندسی اینترنت
ایجاد بانک‌های اطلاعاتی	-

دروس اختیاری کاردانی پیوسته نرم افزار

نام درس	پیش نیاز
محیط‌های چند رسانه ای	-