

دروس پیشنهادی مقطع کارشناسی برای مهندسی کامپیوتر ترم ۵-۱

نیم‌سال ۵	نیم‌سال ۴	نیم‌سال ۳	نیم‌سال ۲	نیم‌سال ۱
سیستم عامل	آز مدار منطقی	آمار و احتمالات مهندسی	معادلات دیفرانسیل	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی
آز سیستم عامل	معماری کامپیوتر	مدارهای منطقی	فیزیک ۲	فیزیک ۱
طراحی کامپیوتری سیستمهای دیجیتال	ریاضی مهندسی	مدارهای الکتریکی	ریاضی ۲	ریاضی ۱
سیگنال ها و سیستم ها	کارگاه کامپیوتر	ساختمان داده ها و الگوریتم	برنامه سازی پیشرفته	
آز معماری کامپیوتر	نظریه زبان ها و ماشین ها		ساختمان گسسته	
	آز مدار و اندازه گیری			
	طراحی الگوریتم			

دروس پیشنهادی مقطع کارشناسی برای تمرکز طراحی دیجیتال

نیم‌سال ۸	نیم‌سال ۷	نیم‌سال ۶
روش پژوهش و ارائه	برنامه نویسی موازی	طراحی سخت افزار برای کاربردهای هوش مصنوعی
VLSI	هوش مصنوعی یا کامپایلر	شبکه های کامپیوتری
مدیریت و کنترل پروژه فناوری اطلاعات	سامانه های اینترنت اشیا هوشمند	Missing semester
رایانش توزیع شده	آز سخت افزار	هوش مصنوعی یا کامپایلر
سیستم های نهفته بی درنگ	انتقال داده	زبان تخصصی
	آز شبکه های کامپیوتری	