

چارت درسی

رشته مهندسی فناوری اطلاعات گرایش شبکه های کامپیوتری

دروس اختیاری (۹ واحد)		
پیشنیاز	واحد	نام درس
--	۳	شبکه های با پهنای باند بالا
		شبکه های بی سیم
		تامین کیفیت در شبکه های مخابراتی و کامپیوتری
		معماری شبکه های ذخیره سازی
		پردازنده های شبکه ای
		مباحث ویژه در شبکه های کامپیوتری
		شبکه های نوری

دروس اصلی (۲۳ واحد)		
پیشنیاز	واحد	نام درس
--	۳	شبکه های کامپیوتری پیشرفته
		سیستم های توزیعی
		مدیریت شبکه های مخابراتی و کامپیوتری
		ارزیابی شبکه های کامپیوتری
شبکه های کامپیوتری پیشرفته	۳	امنیت شبکه
--	۲	روش تحقیق و سمینار
	۶	پروژه

هر دانشجو لازم است دروس فوق را به صورت زیر بگذراند:

❖ تمامی دروس اصلی (۲۳ واحد)

❖ سه درس از دروس اختیاری (۹ واحد)

❖ دروس و صایای حضرت امام (ره) و مبانی کامپیوتر در صورتیکه در مقاطع پیشین گذرانده نشده باشد.

❖ در صورتیکه مقطع کارشناسی دانشجو رشته غیرمرتبط بوده است لازم است بر اساس اطلاعاتی دروس جبرانی نسبت به اخذ دروس جبرانی تعیین شده اقدام نماید

توجه

❖ درس "شبکه های کامپیوتری پیشرفته" حتی الامکان ترم اول اخذ شود. این درس پیش نیاز درس "امنیت شبکه" است.

❖ درس "روش تحقیق و سمینار" بهتر است ترم اول اخذ نشود.

❖ درس "پروژه" بعد از گذراندن سایر دروس (ترم سوم به بعد) اخذ شود. دقت شود که با درس پروژه فقط می توان یک درس همزمان اخذ شود.

❖ دروس و صایای حضرت امام (ره) و مبانی کامپیوتر در صورتیکه در مقاطع پیشین گذرانده نشده باشد.

❖ در صورتیکه مقطع کارشناسی دانشجو رشته غیرمرتبط بوده است لازم است بر اساس اطلاعاتی دروس جبرانی نسبت به اخذ دروس جبرانی تعیین شده اقدام نماید.