

روندنمای تحصیلی کارشناسی ارشد مهندسی فناوری اطلاعات گرایش شبکه‌های کامپیوتری

دروس اصلی (۲۳ واحد)		
پیشنیز	واحد	نام درس
-	۳	شبکه‌های کامپیوتری پیشرفته
-	۳	سیستم‌های توزیعی
-	۳	مدیریت شبکه‌های مخابراتی و کامپیوتری
-	۳	ارزیابی شبکه‌های کامپیوتری
شبکه‌های کامپیوتری پیشرفته	۳	امنیت شبکه
-	۲	روش تحقیق و سمینار
-	۶	پایان‌نامه

دروس اختیاری (۹ واحد)		
پیشنیز	واحد	نام درس
-	۳	تامین کیفیت سرویس در شبکه‌های کامپیوتری و مخابراتی
-	۳	مباحث ویژه در شبکه‌های کامپیوتری
-	۳	شبکه‌های بی‌سیم
-	۳	تئوری اطلاعات و کدینگ

دروس جبرانی		
پیشنیاز	واحد	نام درس
-	۳	معماری کامپیوتر
-	۳	سیستم عامل
-	۳	شبکه‌های کامپیوتری

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

- ◀ تمامی دروس اصلی (۲۳ واحد)
- ◀ سه درس از دروس اختیاری (۹ واحد)
- ◀ درس روش تحقیق در صورتی که در مقاطع پیشین گذرانده نشده باشد.

توجه :

- ◀ درس "شبکه‌های کامپیوتری پیشرفته" حتی الامکان ترم اول اخذ شود. این درس پیشنیاز درس "امنیت شبکه" است.
- ◀ درس "پایان نامه" بعد از گذراندن سایر دروس (ترم سوم به بعد) اخذ شود. دقت شود که با درس پایان نامه می‌توان دو درس همزمان اخذ شود.
- ◀ در صورتی که مقطع کارشناسی دانشجو رشته غیر مرتبط بوده است لازم است بر اساس اطلاعیه دروس جبرانی نسب به اخذ دروس جبرانی تعیین شده اقدام نماید.