

ترم اول							
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	هم نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۵۲۷۴	شبکه‌های کامپیوتری پیشرفته	۳				تخصصی
۲	۱۳۲۲۱۲۶	سیستم‌های توزیع شده	۳				تخصصی
۳	۱۳۲۲۱۲۷	شبکه‌های بی سیم و سیار	۳				تخصصی
جمع واحد			۹				

ترم دوم							
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	هم نیاز	نوع درس
۱		یک درس از لیست دروس اختیاری	۳				اختیاری
۲		یک درس از لیست دروس اختیاری	۳				اختیاری
جمع واحد			۶				

ترم سوم							
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	هم نیاز	نوع درس
۱		یک درس از لیست دروس اختیاری	۳				اختیاری
۲		یک درس از لیست دروس اختیاری	۳				اختیاری
۳	۱۱۱۵۰۲۹	سمینار	۲				تخصصی
جمع واحد			۸				

ترم چهارم ( مخصوص دانشجویان شیوه آموزشی پژوهشی )							
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	هم نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه		۶			پایان نامه
جمع واحد			۶				

ترم چهارم (مخصوص دانشجویان شیوه آموزشی)							
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	هم نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۵۲۵۷	* سمینار (تحقیق و تتبع نظری)	۲				سمینار
۲	۱۳۲۲۱۲۸	مقدمهای بر زنجیره‌های بلوکی و ارزهای دیجیتال	۲				آموزش محور
۳	۱۳۲۲۱۲۹	سیستم‌های کامپیوتری امن	۲				آموزش محور
جمع واحد			۶				
*درس سمینار (تحقیق و تتبع نظری) با رعایت پیش نیازها می تواند در ترم سوم یا چهارم ، اخذ و گذرانده شود.							

جدول دروس اختیاری							
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	هم نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۵۲۷۳	رایانش ابری	۳				اختیاری
۲	۱۳۲۲۱۳۰	کیفیت سرویس شبکه	۳				اختیاری
۳	۱۳۲۲۱۳۱	کاربرد داده کاوی در شبکه‌های کامپیوتری	۳				اختیاری
۴	۱۳۲۲۱۳۲	مباحث ویژه در شبکه‌های کامپیوتری	۳				اختیاری
۵	۱۳۲۲۱۳۳	امنیت شبکه پیشرفته	۳				اختیاری
۶	۱۳۲۲۱۳۴	مدیریت شبکه	۳				اختیاری
جمع واحد			۱۸				
توضیحات: دانشجویان می بایست ۱۲ واحد از لیست دروس اختیاری به شرح بالا را انتخاب و بگذرانند.							

جدول دروس جبرانی							
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	هم نیاز	نوع درس
۱	۱۳۲۲۰۸۹	برنامه نویسی پیشرفته	۳				جبرانی
۲	۱۱۱۵۱۴۲	طراحی الگوریتم‌ها	۳				جبرانی
۳	۱۱۱۵۱۱۳	سیستم‌های عامل	۳				جبرانی

جبرانی				۳	شبکه‌های کامپیوتری	۱۳۲۲۰۱۳	۴
جبرانی				۳	انتقال داده‌ها	۱۱۱۵۲۰۷	۵
جبرانی				۳	آمار و احتمال مهندسی	۱۱۱۵۰۶۶	۶
				۱۸	جمع واحد		

## توضیحات:

۱- دانشجوی در صورت نگذردن دروس جبرانی، می بایست حداکثر تا چهار درس با تشخیص گروه آموزشی استانی را بگذراند.  
 ۲- کلیه دانشجویانی که از طریق کنکور سراسری و فراگیر پذیرفته شده‌اند در صورتی که دروس جبرانی را نگذرانده باشند، بایستی حداکثر تا ۴ درس را از لیست دروس جبرانی را با تشخیص گروه آموزشی بعنوان دروس جبرانی بگذرانند.  
 ۳- در صورتی که دانشجویان ورودی فراگیر در هر یک از دروس دوره دانش‌پذیری نمره قبولی کسب کرده باشند نیاز به گذراندن دروس جبرانی مربوط آن درس را ندارند و دروس جبرانی دیگری از لیست با تشخیص گروه آموزشی مشخص می‌شود، اما در صورت مردودی دروس فراگیر می‌بایست درس جبرانی مربوط به آن را حداکثر تا ۴ درس بگذرانند. در این حالت درس اصلی می‌تواند به صورت همزمان با درس جبرانی انتخاب شود.

## نکته‌ها: