

دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیراز  
جدول واحد های درسی دوره کارشناسی ارشد مخابرات ( شبکه های مخابراتی )  
ورودی های ۹۴ و بعد

### ۱۳) گرایش شبکه های مخابراتی

الف) دروس جبرانی

ردیف	نام درس	تعداد واحد
۱	شبکه های کامپیوتری	۳
۲	مخابرات دیجیتال	۳



ب) دروس تخصصی الزامی

ردیف	نام درس	تعداد واحد
۱	فرآیندهای تصادفی	۳
۲	تئوری پیشرفته مخابرات	۳

ج) دروس تخصصی انتخابی: انتخاب دو درس به پیشنهاد استاد راهنما از چهار درس

ردیف	نام درس	تعداد واحد
۱	شبکه های مخابراتی	۳
۲	شبکه های کامپیوتری پیشرفته	۳
۳	مدیریت شبکه	۳
۴	سونیچنگ و مسردهی در شبکه	۳

دروس تخصصی ( ۱۲ واحد ) : انتخاب پنج درس به پیشنهاد استاد راهنما و تایید مدیر گروه آموزشی

تذکره ۱: از مجموع چهار درس تخصصی اختیاری دو درس آن می تواند دروس تخصصی انتخابی باقیمانده خود گرایش دانشجو و دو درس دیگر می تواند دروس دیگر گرایش های ارشد مهندسی برق باشد . دانشجو یان ورودی ۹۴ به بعد فقط می توانند ۲ درس تحت عنوان مباحث ویژه به عنوان تخصصی اختیاری اخذ نمایند . برای اخذ دروس تخصصی اختیاری ، حتما با مدیر گروه هماهنگ فرمایید .

تذکره ۲: چنانچه در دوره کارشناسی ، دروس جبرانی ذکر شده ( دقیقا با همین عنوان ) را اخذ ننموده اید ملزم به اخذ دروس جبرانی خواهید بود و مسئولیت اخذ تمام واحد های ذکر شده بر عهده دانشجو خواهد بود .

تذکره ۲: چنانچه در مقاطع قبلی درس وصایا را نگذرانده اید بایستی در دوره ارشد ، این درس را اخذ نمایید .

تذکر ۱ : علاوه بر دروس فوق ، چهار درس تخصصی اختیاری ( ۱۲ واحد ) نیز باید گذرانده شود که دو درس آن می تواند دروس تخصصی انتخابی باقیمانده خود گرایش دانشجو و دو درس دیگر می تواند دروس دیگر گرایش های ارشد مهندسی برق باشد .

تذکر ۲ : دانشجو یان ورودی ۹۴ به بعد فقط می توانند ۲ درس تحت عنوان مباحث ویژه به عنوان تخصصی اختیاری اخذ نمایند .

برای اخذ دروس تخصصی اختیاری ، حتما با مدیر گروه هماهنگ فرمایید .

تذکر ۳ : چنانچه در دوره کارشناسی ، دروس جبرانی ذکر شده ( دقیقا با همین عنوان ) را اخذ ننموده اید ملزم به اخذ دروس جبرانی