

برنامه ترمی رشته مهندسی مخابرات کارشناسی ارشد

سیستم	میدان	
ترم اول	فرآیندهای تصادفی، DSP، تئوری اطلاعات و کدینگ	مایکروویو ۲، ریاضیات مهندسی پیشرفته، الکترومغناطیس پیشرفته
ترم دوم	تئوری پیشرفته مخابرات، مخابرات طیف گسترده، پردازش تصویر، تئوری تخمین، سمینار	انتشار امواج، روشهای عددی در الکترومغناطیس، آنتن ۲، سمینار
ترم سوم	تئوری کدینگ، مخابرات سیار، پایان نامه	مباحث ویژه (TLM)، انتشار امواج، مدارهای فعال و غیرفعال مایکروویو، پایان نامه RF MEMS
ترم چهارم	پایان نامه	پایان نامه

دروس جبرانی :

گرایش میدان: میدان و امواج - آنتن ۱ - مایکروویو ۱ (در صورتیکه رشته کارشناسی دانشجو مهندسی برق باشد).
میدان و امواج - آنتن ۱ - مایکروویو ۱ - الکترومغناطیس (در صورتیکه رشته کارشناسی دانشجو غیر از مهندسی برق باشد).

گرایش سیستم: مخابرات ۲ (در صورتیکه رشته کارشناسی دانشجو غیر از مهندسی مخابرات باشد).
مخابرات ۱ - مخابرات ۲ - (در صورتیکه رشته کارشناسی دانشجو مهندسی پزشکی باشد).
مخابرات ۱ - مخابرات ۲ - تجزیه و تحلیل - امار و احتمالات (در صورتیکه رشته کارشناسی دانشجو غیر از رشته های مهندسی باشد).