



دروس جبرانی			
ردیف	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت
1	پردازش سیگنال دیجیتال (DSP)	3	
2	مخابرات دیجیتال	3	
جمع کل واحد های دروس جبرانی		6	

دروس تخصصی الزامی			
ردیف	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت
1	فرآیندهای تصادفی	3	
2	تئوری پیشرفته مخابرات	3	
3	سمینار	2	
جمع کل واحد های دروس تخصصی الزامی		8	

دروس تخصصی انتخابی : انتخاب دو درس به پیشنهاد دانشکده			
ردیف	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت
1	پردازش سیگنال دیجیتال پیشرفته	3	
2	سیستم های مخابرات بی سیم	3	
3	شبکه های مخابراتی	3	
4	کد گذاری کانال	3	



دروس تخصصی اختیاری: انتخاب 6 درس به پیشنهاد دانشکده		
ردیف	نام درس	تعداد واحد
1	کدگذاری کانال پیشرفته	3
2	تئوری اطلاعات	3
3	تئوری اطلاعات پیشرفته	3
4	پردازش تصویر	3
5	پردازش گفتار	3
6	تئوری آشکارسازی	3
7	فیلترهای وفقی	3
8	مخابرات طیف گسترده	3
9	تئوری تخمین	3
10	مخابرات سلولی	3
11	اصول و سیستم های راداری	3
12	مخابرات ماهواره ای	3
13	آزمایشگاه تخصصی	3
14	مباحث ویژه (شناسایی آماری الگوها)	3
15	مباحث ویژه	3
16	دروس تخصصی انتخابی باقیمانده	3
17	دو درس تحصیلات تکمیلی مصوب دانشگاه با اطلاع کمیته برنامه ریزی عتف	6