

فرم طرح درس



مشخصات کلی

نام درس	شبکه های چند رسانه ای
تعداد واحد	3
نوع درس	تخصصی
نوع واحد	نظری
دروس پیشنیاز	-
رشته و مقطع تحصیلی	کارشناسی ارشد ناپیوسته مهندسی کامپیوتر- شبکه
تعداد ساعت	48

سرفصل

1-	مقدمات شبکه های چند رسانه ای
2-	مفاهیم VOIP
3-	آشنایی با شبکه های سنتی تلفن
4-	ISPN- PSTN
5-	آشنایی با پروتکل SIP
6-	پروتکل RTP
7-	آشنایی با انواع Podec
8-	امنیت VOIP

روش ارزشیابی			
امتحان نهایی	پروژه درس	میان ترم	ارزشیابی مستمر
6	8	4	2

مراجع	
Introduction to Multimedia communication”by k.R.Rao, Z.S.Bojkovic,D.A.Milovanovic,WileyInterscience,2006	-1
“QoS in Packet Networks”,by Kun I.Park,Springer 2005	-2
The Art of Computer System Performance Analysis,R.Jain,Wiley Interscience,1991	-3