

電気通信大学 平成17年度シラバス

授業科目名	ネットワーク構成論2		
英文授業科目名	Computer Network Architecture 2		
開講年度	2005年度	開講年次	
開講学期	後学期	開講コース・課程	博士前期・後期課程
授業の方法		単位数	2
科目区分	情報システム学研究科-情報ネットワーク学専攻-専門科目		
開講学科・専攻	情報ネットワーク学専攻		
担当教官名	加藤 聡彦		
居室	I S - 7 2 2		

公開E-Mail	授業関連Webページ
kato@is.uec.ac.jp	

【講義の狙い, 目標】
インターネットで使用されている各種プロトコルの詳細について学習する。TCP/IPに関する基本的な知識を持っている学生を対象とする。

【内容】
OSI参照モデル、ATM、Ethernet、無線LAN、IP/ICMP、Mobile IP、TCPなどについて、プロトコル手順の詳細について学習する。

【教科書, 参考書】
特に教科書、参考書は使用しない。必要な資料は配布する。

【予備知識】
ネットワーク構成論1を受講していることを想定する。

【演習】
演習は行わない。

【成績評価】
レポートの提出。

電気通信大学 平成17年度シラバス

【その他】
ネットワークプロトコルに関する幅広い知識について講義したいと思っている。