

電気通信大学 平成16年度シラバス

授業科目名	ネットワーク基礎学特論 2		
英文授業科目名	Digital Communication Technologies		
開講年度	2004年度	開講年次	
開講学期	前学期	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-特論科目		
開講学科・専攻	情報ネットワーク学専攻		
担当教官名	李 遷幫(小林 克志)		
居室	通信総合研究所		

公開E-Mail	授業関連Webページ
lee@nict.go.jp	

【講義の狙い, 目標】
<p>情報化社会にとって不可欠な移動通信、インターネット通信などを支える基盤技術であるデジタル通信システムを理解するための必要な基礎技術を解説する。デジタル通信システムおよびその基礎技術に興味をもっている学生を対象とする。</p>

【内容】
<ul style="list-style-type: none"> ・ デジタル変復調 ・ 誤り訂正技術 ・ フェージングとその対策 ・ 衛星通信の事例

【教科書, 参考書】
なし。

【予備知識】
大学で履修する範囲の数学の知識は必要。

【演習】
なし。

電気通信大学 平成16年度シラバス

【成績評価】
複数回のレポート。
【その他】