

電気通信大学 平成17年度シラバス

授業科目名	電子システム		
英文授業科目名	Electronic Navigation System and Radar		
開講年度	2005年度	開講年次	3年次
開講学期	6学期	開講コース・課程	昼間コース
授業の方法		単位数	2
科目区分	専門科目-学科専門科目-選択科目		
開講学科・専攻	電子工学科		
担当教官名	荒井 郁男		
居室	西2-823		

公開E-Mail	授業関連Webページ

【主題および達成目標】
電波を用いた種々の無線機器の動作原理と応用を理解する。

【前もって履修しておくべき科目】
電磁気学第一,電子回路,デジタル回路

【前もって履修しておくことが望ましい科目】
なし。

【教科書等】
特に指定しない。

【授業内容とその進め方】
<p>1.移動体通信システム</p> <p>2.多重無線システム</p> <p>3.衛星通信システム（GPSを含む）</p> <p>4.レーダ</p>

電気通信大学 平成17年度シラバス

【成績評価方法及び評価基準(最低達成基準を含む)】
学期末試験。特に出席を重視する。

【オフィスアワー：授業相談】
質問がある時は、あらかじめ電子メールで予約を取ること。

【学生へのメッセージ】
技術士の国家試験に必要な無線機器学を含む内容である。

【その他】