

無線通信システム

担当: 荒木純道

講義日程

- [1] 4/6 (水) 無線通信システムの概要(IEEE802.11 WLANを例に)
- [2] 4/13 (水) 移動通信における電波伝搬
- [3] 4/20 (水) デジタル変調と波形整形
- [4] 4/27 (水) アナログ直交復調と整合フィルタ
- [5] 5/18 (水) 検波方式と誤り率特性
- [6] 5/25 (水) 符号間干渉と波形等化器
- [7] 6/1 (水) 中間試験
- [8] 6/15 (水) フェージングとダイバーシチ
- [9] 6/22 (水) 誤り訂正技術
- [10] 6/29 (水) スペクトル拡散とRAKE受信
- [11] 7/6 (水) 直交周波数分割多重(OFDM)
- [12] 7/13 (水) アクセス方式
- [13] 7/20 (水) IEEE802.11 WLAN
- [14] 7/27 (水) 予備日