

電気通信大学 平成21年度シラバス

授業科目名	電波法		
英文授業科目名	Radio Law		
開講年度	2009年度	開講年次	4年次
開講学期	前学期	開講コース・課程	昼間コース
授業の方法	講義	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	石井 丈二		
居室	非常勤講師		

公開E-Mail	授業関連Webページ
takeji.ishii@classnk.or.jp	http://www.mlab.ice.uec.ac.jp/mit/text/TelecommLaw/

【主題および達成目標】
<p>本科目は、無線従事者・電気通信主任技術者等の国家資格試験の免除・一部免除を受けるにあたって履修していることが義務づけられている科目です。</p> <p>電気通信分野での実務を志す者が、電気通信に関する条約・法令についての理解を深めるとともに、電波および電気通信を利用する実務面において、これらの条約・法令との係わりを理解することを目標とします。</p>

【前もって履修しておくべき科目】
なし

【前もって履修しておくことが望ましい科目】
計測工学 通信システム 電磁波工学 情報ネットワーク 情報セキュリティ

【教科書等】
教科書は使用しません。 授業関連Webページに、資料等を掲載します。

電気通信大学 平成21年度シラバス

【授業内容とその進め方】

講義資料に添って、次の項目を中心に講義します。

- 1．電気通信法令の概要
- 2．国際電気通信法規
- 3．電波法
 - 1) 無線局の開設
 - 2) 無線設備・基準認証制度
 - 3) 資格制度・無線局の運用
 - 4) 監督・異議申し立て
 - 5) 高周波利用設備・電波利用料・不法無線局対策
- 4．電気通信事業法
 - 1) 電気通信事業
 - 2) 電気通信役務
 - 3) 電気通信設備・端末設備
 - 4) 土地の利用・紛争の処理
- 5．有線電気通信法
- 6．不正アクセス行為の禁止等に関する法律
- 7．電子署名及び認証業務に関する法律

【授業時間外の学習（予習・復習等）】

授業内容の理解のため復習を行うこと。

【成績評価方法及び評価基準(最低達成基準を含む)】

期末試験により成績を評価します。

【オフィスアワー：授業相談】

質問等には、随時、電子メールで応じます。

【学生へのメッセージ】

衛星通信、デジタル放送、携帯電話、インターネット、ADSL、GPSなどなど・・・、現在、生活のあらゆる場面で電波及び電気通信技術が利用されています。これらに係わる規則を正しく理解することが、今後ますます必要になります。

【その他】

なし