

電気通信大学 平成19年度シラバス

授業科目名	情報ディスプレイデバイス工学特論		
英文授業科目名	Advanced Information Display Device Engineering		
開講年度	2007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	電気通信学研究科-電子工学専攻-専門科目		
開講学科・専攻	電子工学専攻		
担当教官名	志賀 智一		
居室	西8-601		

公開E-Mail	授業関連Webページ
shiga@ee.uec.ac.jp	

【主題および達成目標】
PDP、LCDなどで代表される映像情報ディスプレイデバイスは、日本の産業にとって重要なものであり、その技術は世界をリードしている。本講義では主にテレビ用ディスプレイデバイスに注目し、それらの動作原理や課題等を紹介する。

【前もって履修しておくべき科目】
画像工学

【前もって履修しておくことが望ましい科目】
特になし

【教科書等】
なし

【授業内容とその進め方】
LCD PDP OLED プロジェクタ FED その他のディスプレイの表示動作原理やテレビ表示方法等を説明する。また最新動向などを紹介する

電気通信大学 平成19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)】
3回程度レポート課題を出します。

【オフィスアワー：授業相談】
適宜受け付けます。なお事前にメールで連絡を下さい。

【学生へのメッセージ】

【その他】