

電気通信大学 平成19年度シラバス

授業科目名	情報システム学特別講義1		
英文授業科目名	Advanced Lecture on Information Systems 1		
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	情報システム学研究科-情報メディアシステム学専攻-特別科目		
開講学科・専攻	情報メディアシステム学専攻		
担当教官名	塚本 昌彦		
居室	非常勤講師		

公開E-Mail	授業関連Webページ

【講義の狙い, 目標】
最新のコンピュータ技術動向についての理解を深め、今後の方向性についてじっくり考える機会をもつ。

【内容】
コンピュータおよびインターネット技術が進歩し、Webや携帯電話に見られるように、人々の暮らしや仕事に多大な影響を及ぼすようになってきた。本講義では、特に小型のコンピュータを実世界で利用するユビキタスコンピューティングとウェアラブルコンピューティングに焦点を当て、関連技術についての解説を行うとともに、それらの技術が今後人々の暮らしにどのような影響があるかという点について、さまざまな角度からじっくり考える。

【教科書, 参考書】
特になし

【予備知識】
コンピュータアーキテクチャ、プログラム言語、コンピュータ通信などコンピュータに関連する基礎技術

【演習】
毎回その日の講義内容に関する小テストを行う。

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】
毎回の小テストの評点およびレポートにより評価する。

【その他】
その他，学生に伝えたいことがあれば記載してください。