

## 電気通信大学 平成16年度シラバス

授業科目名	情報システム運用学特論 1		
英文授業科目名	Advanced Topics in Information Systems Management 1		
開講年度	2004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-情報システム運用学専攻-特論科目		
開講学科・専攻	情報システム運用学専攻		
担当教官名	坂東 忠秋		
居室	日立製作所システム開発研究所		

公開E-Mail	授業関連Webページ
bandou@hssl.com	

<b>【講義の狙い, 目標】</b>
ネットワークに接続された情報家電（ネット家電）の最新技術について学ぶ。ネット家電の技術は、ホームネットワーク、マルチメディア、セキュリティ、プロセッサ・OSなど多岐に渡るが、これらがネット家電にどう生かされているかについて学ぶ。

<b>【内容】</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ ネット家電とサービス</li> <li>・ ホームネットワーク</li> <li>・ ネット家電のセキュリティ</li> <li>・ マルチメディア処理</li> <li>・ 最新のネット家電実例</li> </ul>

<b>【教科書, 参考書】</b>
松下温、坂東忠秋共編：ネット家電とその技術、'04/10発行、装華房

<b>【予備知識】</b>
ネットワーク、画像処理、セキュリティに関して基礎知識を有していることが望ましい

<b>【演習】</b>
行わない

## 電気通信大学 平成16年度シラバス

<b>【成績評価】</b>
レポート、出席状況

<b>【その他】</b>
活発な質問を歓迎する