

電気通信大学 平成20年度シラバス

授業科目名	基盤ソフトウェア学特論2		
英文授業科目名	Advanced Topics in Software Systems 2		
開講年度	2008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	講義	単位数	2
科目区分	情報システム学研究科-情報システム基盤学専攻-応用科目		
開講学科・専攻	情報システム基盤学専攻		
担当教官名	水野 修		
居室	客員教員		

公開E-Mail	授業関連Webページ
omizuno@ieee.org	

【講義の狙い，目標】
情報通信サービスを提供するプラットフォーム技術や，プラットフォームを活用したサービスアプリケーション開発について，技術的な側面だけでなく産業的な側面からも考察する。

【内容】
情報通信サービスを提供するプラットフォーム技術について，以下のようなトピックスについて考察する．
<ul style="list-style-type: none"> ・インテリジェントネットワークと移動体サービス ・VoIPネットワークとオープンAPI ・コンテキストウェアネスとサービスカスタマイズサービス ・ネットワークセキュリティと認証認可サービス ・次世代ネットワークとSaaS(Software as Service) ・ユーザ主導のサービス開発手法

【教科書，参考書】
特になし。（講義中に適宜、指示する。）

【予備知識】
特別な予備知識は要求しない。

【演習】
レポート課題を課す．

電気通信大学 平成20年度シラバス

【成績評価方法及び評価基準】
レポート，試験，出席を総合的に加味し評価する．

【その他】
提出されたレポートについては授業の題材にすることがある．