東京電機大学大学院 先端科学技術研究科 平成26年度 講義要目(シラバス)

科目名	情報メディア先端演習
英文名	Advanced Topics on Information Design and Multi Media
学部学科	先端科学技術研究科 情報通信メディア工学専攻
配当学年	1•2•3年次
開講時期	通年
単位数	4.0
必選区分	選択
担当者名	星野坦之

目的概要	画像システムの要素・システム化技術において基礎なる技術の習得、既存研究の網羅的理解を行い、今後解決すべき研究課題の抽出を行う。 抽出された研究課題を解決する可能性のある方法を研究し、解決方法を見出す。 解決方法の有効性、実用性を検証することを目標とする。
教科書名	無し
参考書名	無し
評価方法	既存研究の理解、これからの課題となる研究の企画 研究室ゼミ、学会での発表、質疑応答 論文作成の進め方
テーマ・内容	画像システムの専門分野における最新の研究状況の把握 これから必要な工学的問題の発見および解決法の検討 解決法の提案、新たな方法・アプリケーションの提案 意見交換、学会発表、論文投稿による研究の推進 学会誌への学術論文の掲載 博士論文の完成
E-Mail address	hoshino@im.dendai.ac.jp
履修上の注意事項・ 学習上の助言	無し