

東京電機大学大学院 先端科学技術研究科 平成27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