

東京電機大学大学院 先端科学技術研究科 平成24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	鉄谷 信二

目的概要	メディア・映像の専門分野において、基礎技術の習得、既存研究の網羅的かつ深い調査、自らの課題を解決するためのアイデアを創出し、その中で未解決である工学的問題の解決策を考案し、実施し、有効性・実用性等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	解決策の内容、実施の過程(公表の方法と内容、プレゼンテーションの内容、客観的評価の反映等)、有効性・実用性等の程度により評価する。
テーマ・内容	メディア・映像の専門分野における最新の研究状況の把握。 未解決である工学的問題の発見及び解決方法の検討。 新たなアプリケーションの提案。 議論、学会発表、論文投稿による討究。 工学的問題への応用による有効性・実用性等の検証。
E-Mail address	tetsutani@im.dendai.ac.jp
履修上の注意事項・ 学習上の助言	無し