

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	メディア情報学先端演習
英文名	Advanced Study of Media Informatics
学部学科	先端科学技術研究科 情報学専攻
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	高橋 達二

目的概要	人間に限らず様々な制約や不定性の下にあるエージェントの理解に向けて、理論(数学)的演繹と実験からの帰納、あるいは構成論的研究を行う。
教科書名	なし
参考書名	研究の進捗に合わせて履修者が自らが適切な文献を発掘する。教員の側からも指示することがある。
評価方法	毎年一度は査読のある会議や研究会で発表を行い、修了までに一本以上の論文を学術誌に投稿する。評価はそれらの過程と結果について、1対1の比率で、行われる。
テーマ・内容	内容は受講者に合わせるが、手順は次のようになる。 ① 指導教員と相談し、専門分野での最先端の研究に関する文献を選び、 ② その文献を熟読し、重要な成果および前提知識や技術について指導教員に報告する。 ③ 適切な重要性和難度を兼ね備えたイシューの提案を行い、文章にまとめる。 ④ 発表を行う。順序としては国内会議、研究会、国際会議、学術論文誌が妥当と思われる。
E-Mail address	tatsujit@mail.dendai.ac.jp
履修上の注意事項・学習上の助言	英語は何をするにも重要であるので、日頃から積極的に機会を見つけて身につけること。もちろんネイティブであるとしても、十分とは限らない。日本語も磨くこと。