

東京電機大学大学院 先端科学技術研究科 平成25年度 講義要目(シラバス)

科目名	先端科学技術輪講
英文名	Seminar on Advanced Science and Engineering
学部学科	先端科学技術研究科 先端技術創成専攻
配当学年	1・2・3年次
開講時期	通年
単位数	2.0
必選区分	選択
担当者名	全教員

目的概要	本授業の目的は、各研究テーマに関連する英語学術論文を複数熟読し、その内容を発表することによって、自らの研究の遂行に役立てるとともに英語力も養うことを目的とする。また、的確な論文検索方法の習得も目的とする。
教科書名	輪講対象の主英語論文は指導教員が指定する場合もあれば、指導教員のアドバイスのもとに学生が自ら選定する場合もある。
参考書名	
評価方法	輪講対象の英語論文内容の理解度や翻訳力(判りやすい日本語に翻訳できているかどうか)で評価する。
テーマ・内容	本授業は、基本的には自習形式で行うが、定期的に指導教員や他の学生の前で輪講対象論文の内容を発表する。 具体的には、 1) 各研究テーマに関連する英語学術論文のなかから重要な論文を主英語論文として選ぶ 2) その主論文を通読する 3) 主論文の理解をより深めるために必要な論文を検索する。すなわち、主論文の引用文献の中から、あるいは一般的な論文検索方法によって選ぶ 4) 上記のように選定した複数の論文を熟読する 5) これらの論文内容を適宜定期的に発表する
E-Mail address	
履修上の注意事項・ 学習上の助言	なし