

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	機械システム工学特別研究
英文名	Advanced Studies for Doctor's Thesis of Mechanical System Engineering
学部学科	先端科学技術研究科 機械システム工学専攻
配当学年	1～3年
開講時期	年次継続
単位数	8.0
必選区分	必修
担当者名	研究指導教員

目的概要	在学年限にわたり、各自の研究テーマに関して研究指導教員の指導のもとに調査・実験・解析を行うことにより問題点を解決し、その過程で論理的思考能力を養い、独創性、問題発掘能力および問題解決能力を修得する。修了年次末に博士論文を提出する。
教科書名	特に指定しない。学生が自ら探索するようにする。また研究や論文の進捗状況に応じて紹介する。
参考書名	特に指定しない。学生が自ら探索するようにする。また研究や論文の進捗状況に応じて紹介する。
評価方法	博士論文の論文審査および発表会でのプレゼンテーションにより評価する。
テーマ・内容	各自のテーマに関する関連論文調査を行った上で、研究計画を立てる。研究計画に基づいて研究準備を行い、研究を実施し結果の整理、考察を行う。それらの結果を論文としてまとめ、学会発表の準備をして学会でプレゼンテーションを行う。
E-Mail address	<a href="#">各研究指導教員のメールアドレスとする。</a>
履修上の注意事項・ 学習上の助言	学会等で発表を行うなど、計画的に研究を進め、博士学位論文を作成していく。具体的な指示は、研究指導教員が行う。