

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	環境・計画システム先端演習
英文名	Advanced Practice on Environmental Engineering and Planning
学部学科	先端科学技術研究科 建築・建設環境工学専攻
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	有田 正光

目的概要	豊かで暮らしやすい環境を創造するために関連する自然現象のメカニズムを実験および理論研究等により明らかにする。また、研究成果を現地において環境改善技術として応用するための工学的な手段を提案するとともに、その効果の程度を明らかにするための検討を行うことを目的とする。
教科書名	特になし
参考書名	水圏の環境(電大出版)、大気圏の環境(電大出版)、地圏の環境(電大出版)、その他
評価方法	レポートならびに内容発表討論会や学会発表を総じて評価する。
テーマ・内容	適宜、自然環境の修復や創造に関連したテーマを選定する。なお、学位論文作成中は随時、内容発表討論、学会発表、関連論文のレビューなどを行う。それらの結果を総合して研究中のテーマについて独創性、学術的価値、研究の問題点、明らかにする。
E-Mail address	
履修上の注意事項・ 学習上の助言	特になし