

科目名	特別研究		英文表記	Advanced Research	平成23年7月13日		
科目コード	6302						
教員名：メディア情報工学科全教員 技術職員名：なし					修正		
対象学科／専攻コース		学年	必・選	履修・学修	単位数	授業形態	授業期間
創造システム工学専攻・情報工学コース		専2	必	履修	8単位	実験	通年
目標及び評価方法	目標項目			評価方法及びその割合			
	①研究テーマに対して計画的、自主的に調査・実験・報告書作成ができる ②情報工学に関する基礎知識を応用できる ③調査や実験で得られた結果を分析し、考察することができる ④適切な表現で報告書を記述できる			①報告書の内容から特別研究の達成度について、指導教員が評価する(80%)			
	⑤研究テーマに対して、研究背景や結果、考察を口頭で適切に発表できる			②口頭発表の内容について、情報工学コース教員が評価する。(20%)			
高専目標	1	2	3	4	JABEEプログラム名称		全プログラム
	○	◎	○	○	JABEEプログラム教育目標		B-1,B-2,B-3,C-4
授業概要、方針、履修上の注意	情報工学コース教員の指導のもと、研究を行う。 研究状況の口頭発表を行う。2年間の特別研究をまとめた報告書を提出する。						
教科書・教材	担当教員が指示した教科書等						
授 業 計 画							
回次	授 業 項 目		時間	授 業 内 容		予 習 項 目	
1	研究計画の立案		8	研究計画の立案			
2	文献調査		16	研究分野の文献調査			
3	データ収集・考察		190	実験、システム開発、解析等による研究データの収集と考察			
4	報告書作成		24	報告書の作成			
5	口頭発表会		2	研究成果について口頭発表を行う			
学習時間合計			240	実時間		200	
学修単位における自学自習時間の保証 (レポート頻度など) 記入不要→この科目は履修形態のため、この欄の記入は不要							

学習時間は、実時間ではなく単位時間で記入する。(50分=1、100分=2)