

科目名	卒業研究		英文表記	Graduation Research		H23.3.15	
科目コード	5206						
教員名：情報通信システム工学科全教員 技術職員名：佐竹卓彦、比嘉修						作成	
対象学科／専攻コース			学年	必・選	履修・学修	単位数	授業形態
情報通信システム工学科			5年	必	履修	6単位	実験
目標及び評価方法	目標項目			評価方法及びその割合			
	①情報通信システム工学科の各専門領域の特定のテーマを研究し、その成果をまとめる。			①の評価は、研究日誌、実験ノートなどの資料を基にした研究への取り組み状況、卒業論文などによって評価する。(60%)			
	②研究の計画・実施方法について学ぶ			②ポスター・最終発表の概要PPTおよび卒論の提出状況によって評価する(20%)			
③研究成果をポスターおよび口頭発表する			③の評価に対しては中間ポスターの評価(10%)				
高専目標	1	2	3	4	JABEEプログラム名称		情報通信システム工学
	○	◎	○	○	JABEEプログラム教育目標		A-3, A-4, B-1, B-2, B-3, C-1, C-3
授業概要、方針、履修上の注意	設定されたテーマに対して、各教員の指示に従い研究を行うことで、専門分野の基礎的技術力と問題解決能力などを養う。						
教科書・教材	各教員が指定						
授 業 計 画							
回次	授 業 項 目	時間	授 業 内 容			予 習 項 目	
1	ガイダンス	6	各卒研室における研究説明			研究記録・研究に関する自主学習を行う	
2	研究	6	ゼミおよび実験研究			〃	
3	〃	6	〃			〃	
4	〃	6	〃			〃	
5	〃	6	〃			〃	
6	〃	6	〃			〃	
7	〃	6	〃			〃	
8	〃	6	〃			〃	
9	〃	6	〃			〃	
10	〃	6	〃			〃	
11	〃	6	〃			〃	
12	〃	6	〃			〃	
13	〃	6	〃			〃	
14	〃	6	〃			〃	
15	〃	6	〃			〃	
期末		[0]				〃	
16	研究	6	ゼミおよび実験研究			〃	
17	〃	6	〃			〃	
18	〃	6	〃			〃	
19	中間ポスター発表	6	これまでの研究成果をまとめポスターの作成を行う。			〃	
20	研究	6	〃			〃	
21	〃	6	〃			〃	
22	〃	6	〃			〃	
23	〃	6	〃			〃	
24	〃	6	〃			〃	
25	〃	6	〃			〃	
26	〃	6	〃			〃	
27	〃	6	〃			〃	
28	〃	6	〃			〃	
29	〃	6	〃			〃	
30	最終発表準備	6	研究成果を概要および口頭発表用PPTにまとめ準備			〃	
期末	最終発表	[0]	口頭発表による研究成果の公表			〃	
学習時間合計		180	実時間			150	
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) 卒業研究日誌、卒業研究実験ノート等に自学自習について記録する。							

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)