電子制御工学科 平成 24 年度

电子制御工字科 平成 24 年度								
科目	名	制御工学セミナー Seminars on Control Engineering			担当教員	清水共,福間一巳,一色弘三		
学	年	5年	学 期		履修条件	必修	単位数	1
· 分	野	 専門	授業形式	講義・演習	科目番号	12C05 30850	単位区別	
学習目	目標 電子工学、情報工学などに関する専門書や英語の技術文献やテキストを用いたセミナー形式の授業 門書や技術英語に関する読解力および発表・質疑・討論の能力の習得を図る。 +名程度で構成する3つのグループに分かれ、担当教員のテーマに応じて、基本的に各グループ毎に							受業を通し,専
進めた	方	(30時間)を通じて1つのテーマに取り組む。各教員の下で専門書や英語の技術文献やテキストをもとにセミナー形式の授業を行う。各自、担当箇所について調査し、グループの学生の前で口頭発表し、その内容について質疑、討論を行う。必要があればレポート提出や小テストを実施する。						
学習内	9容	3つのグループになるを学習する 電子工学及び先端は ・英語文献の読み大・電子工学の基礎に ・先端技術に関する	支術の基礎知 がについての- -関する英文の	・工学に関するテー 識(30) 一般的注意 の輪読	専門書や テキスト テキスト 整理・調	英語技術文献を認めていている。 の内容についている の内容についている できまま できます い発表ができます い発表ができます かくしゅう かいがく かいがく かいがく かいがく かいがく かいがく かいがく かいがく	整理できる。 D: 調査できる。 D: 表できる。 D2:3	3:1 5:2
評価方	法	プレゼンテーション、レポート、授業態度(質疑応答)等で評価する。						
履修要	件	特になし						
関連科		電気回路 I ,電気回路 II ,半導体工学,電子回路 I ,電子回路 II ,ディジタル回路 I ,ディジタル回路 II ,ディジタル回路 II ,ディジタル回路 II , 電子回路 II , 電子可能						
	材	プリント						
備	考	特になし						