

科目名	輪講 I	英語科目名	Seminar I	
開講年度・学期	2012年度・前期	対象学科・専攻・学年	電子制御工学科・5年生	
授業形態	講義	必修 or 選択	必修	
単位数	1	単位種類	履修単位 30h	
担当教員	渡辺達男、他	居室（もしくは所属）	電子制御工学科棟、他	
電話	0285-20-2256、他	E-mail	watanabe@oyama-ct.ac.jp、他	
授業の達成目標	授業達成目標との対応			
	小山高専の教育方針	学習・教育目標 (JABEE)	JABEE 基準要件	
	1. 各自の研究内容の報告を明確に行えること	③④⑥	○(A) (A-1, 2, 3)	(c), (d), (g)
	2. 各自の研究テーマの課題、問題を討論等により解決できること。	③④⑥	○(A) (A-1, 2, 3)	(c), (d), (g)
3. 研究テーマに関連した、専門英語論文等の読解を行える事	③④⑥	○(A) (A-1, 2, 3)	(c), (d), (g)	
各達成目標に対する達成度の具体的な評価方法				
1. 各自の研究内容の報告を明確に行えること 2. 各自の研究テーマの課題、問題を討論等により解決できること。 3. 研究テーマに関連した、専門英語論文等の読解を行えること				
評価方法				
以下の基準を各指導居員毎に評価を行う。 1. 各自の研究内容の報告を明確に行えること 2. 各自の研究テーマの課題、問題を討論等により解決できること。 3. 研究テーマに関連した、専門英語論文等の読解を行えること				
授業内容				
各研究室毎に、指導教員の指導のもと行う。 内容は、各研究室毎に異なるが、 1. 各自の研究内容の報告 2. 各自の研究テーマの課題、問題の討論及び指導 3. 研究テーマに関連した、専門英語論文等の輪読を行う。				
キーワード	輪読、輪講、卒業研究、英語			
教科書	各研究室毎に指導される			
参考書	各研究室毎に指導される			
カリキュラム中の位置づけ				
前年度までの関連科目	4年生までの全専門科目			
現学年の関連科目	輪講Ⅱ、卒業研究、その他5年の全専門科目			
次年度以降の関連科目				
連絡事項				
各研究室の指導教員の指示に従う事				
シラバス作成年月日	平成24年2月29日			