

科目区分・分類	専門・	対象学科名・学年	電気電子4年	科目コード	
科目名	エンジニアリングキャリア				
担当教員	各学科教員				
単位数(時間数)	選択 通年 1単位 (30時間)	学習・教育目標との対応			
授業の目的と概要	企業および社会の要求に適合するシステムやプロセスの開発を理解し、品質、コスト、効率、スピードが重要であることを理解する。 学んだ専門分野・一般科目の知識・教養が、企業および社会でどのように活用されるかを理解し、技術者としての汎用的技能を身につける。				
先修科目	本科目は、実務訓練を履修した者が受講できる。				
後修科目					
備考	選択通年1～4単位(30～120時間)				
	授業項目	時間	内容		
1	国内企業・現場実習	30	企業または現場での実習を通じて、到達すべき目標に関して理解した内容および自らの考えを記述した報告書を作成する。		
2	海外企業・教育機関での実習	30	海外における企業または教育機関での実習・実験を通じて、到達すべき目標に関して理解した内容および自らの考えを記述した報告書を作成する。		
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
学習・教育目標を達成するために身に付けるべき内容	企業・現場見学および各講演または研修を受講して、到達目標に関して理解した内容および自らの考えを記述した報告書を作成できる。				
成績評価	授業項目を30時間以上(最大120時間までを認定:ただし,学科によって異なる。)遂行し、各々の活動に対してその過程と結果および課題をレポートとしてまとめること。指導教員のレポートの評価の平均点が60%以上で合格とする。				
教材	なし				

オフィスアワー

担当教員の指示に従うこと。