

長野工業高等専門学校		開講年度	平成28年度 (2016年度)		授業科目	エンジニアリングキャリアⅡ	
科目基礎情報							
科目番号	9998		科目区分		専門 / 選択		
授業形態	演習		単位の種別と単位数		履修単位: 1		
開設学科	電子情報工学科		対象学年		5		
開設期	集中		週時間数				
教科書/教材							
担当教員	押田 京一						
到達目標							
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。							
ルーブリック							
		理想的な到達レベルの目安		標準的な到達レベルの目安		未到達レベルの目安	
評価項目1							
評価項目2							
評価項目3							
学科の到達目標項目との関係							
教育方法等							
概要	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。						
授業の進め方・方法	企業・現場見学と実習を行い、レポート等を提出する。授業項目の中から選択して合計30時間以上履修する。						
注意点	<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。 <オフィスアワー> 担当教員の指示に従うこと。						
授業計画							
		週	授業内容			週ごとの到達目標	
前期	1stQ	1週	国内企業・現場実習			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できる。	
		2週	海外企業・教育機関での実習			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できる。	
		3週					
		4週					
		5週					
		6週					
		7週					
		8週					
	2ndQ	9週					
		10週					
		11週					
		12週					
		13週					
		14週					
		15週					
		16週					
後期	3rdQ	1週					
		2週					
		3週					
		4週					
		5週					
		6週					
		7週					
		8週					
	4thQ	9週					
		10週					
		11週					
		12週					
		13週					
		14週					
		15週					
		16週					
評価割合							

	試験	小テスト	平常点	レポート	その他	合計
総合評価割合	0	0	0	50	50	100
配点	0	0	0	50	50	100