

長岡工業高等専門学校		開講年度	令和02年度 (2020年度)		授業科目	インターンシップⅡ	
科目基礎情報							
科目番号	0073		科目区分		専門 / 選択		
授業形態	実験・実習		単位の種別と単位数		履修単位: 1		
開設学科	電子制御工学科		対象学年		4		
開設期	集中		週時間数				
教科書/教材	なし						
担当教員	電子制御工学科 学科長						
到達目標							
(科目コード: 31680, 英語名: Internship II) この科目は長岡高専の教育目標の(F)と主体的に関わる。この科目の到達目標と、各到達目標と長岡高専の学習・教育到達目標との関連を、到達目標、評価の重み、学習・教育目標との関連の順で次に示す。①各実習プログラムを通じて技術者としての心構えや知識を身につける。30%(f1)、②実習で得た経験をまとめる事が出来る。40%(f1)。③実習で得た経験を発表・討論できる。30%(f2)。							
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	最低限の到達レベルの目安	未到達レベルの目安			
評価項目1	各プログラムを通じて技術者としての心構えや知識を身につける。	各プログラムを通じて技術者としての心構えや知識を概ね身につける。	各プログラムを通じて技術者としての心構えや知識を概ね身につける。	左記に達していない。			
評価項目2	実習成果を報告書として論理的にまとめる事ができる。	実習成果を報告書としてまとめる事ができる。	実習成果を報告書として概ねまとめる事ができる。	左記に達していない。			
評価項目3	実習成果を論理的にまとめ、発表・討論できる。	実習成果をまとめ、発表・討論できる。	実習成果をまとめ、概ね発表・討論できる。	左記に達していない。			
学科の到達目標項目との関係							
教育方法等							
概要	企業、大学、研究機関、海外提携機関等での実習または就業体験並びに地域貢献プログラム等への参加を通じて、社会人として必要な人間性や職業意識を涵養する。具体的には、企業実習プログラム、長岡技術科学オープンハウスプログラム、海外派遣研修プログラム（プログラムの内容による）、JSCOOPプログラム等の実習に参加する事で上記能力を育成する。 ○関連する科目：インターンシップI（当該年度履修）、学外実習（専1履修）、卒業研究（次年度履修）						
授業の進め方・方法	基本的に長期休業期間中に実施するが、内容・時期共に各プログラムによって異なる。						
注意点	実習開始前：実習プログラムの概要、趣旨、目的等を事前に良く理解しておくこと。 実習期間中：学外実習生であることを自覚し、言動や行動等に常に責任を持つこと。 その他：実質10日間（あるいは本期間に相当する実働時間）以上となるプログラムを実施した時のみインターンシップIと併せて同時期に受講可能。詳細は各プログラムによって異なるため担当者からの注意を必ず守る事。						
授業計画							
		週	授業内容			週ごとの到達目標	
前期	1stQ	1週	各プログラムによる。				
		2週					
		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				
モデルコアカリキュラムの学習内容と到達目標						
分類		分野	学習内容	学習内容の到達目標	到達レベル	授業週
分野横断的能力	汎用的技能	汎用的技能	汎用的技能	円滑なコミュニケーションのための態度をとることができる(相づち、繰り返し、ボディランゲージなど)。	3	前1
				合意形成のために会話を成立させることができる。	3	前1
				書籍、インターネット、アンケート等により必要な情報を適切に収集することができる。	3	前1
				収集した情報の取捨選択・整理・分類などにより、活用すべき情報を選択できる。	3	前1
				収集した情報源や引用元などの信頼性・正確性に配慮する必要があることを知っている。	3	前1
				情報発信にあたっては、発信する内容及びその影響範囲について自己責任が発生することを知っている。	3	前1
				情報発信にあたっては、個人情報および著作権への配慮が必要であることを知っている。	3	前1
				目的や対象者に応じて適切なツールや手法を用いて正しく情報発信(プレゼンテーション)できる。	3	前1
				あるべき姿と現状との差異(課題)を認識するための情報収集ができる	3	前1
	態度・志向性(人間力)	態度・志向性	態度・志向性	周囲の状況と自身の立場に照らし、必要な行動をとることができる。	3	前1
				自らの考えで責任を持つてものごとに取り組むことができる。	3	前1
				日常生活における時間管理、健康管理、金銭管理などができる	3	前1
				社会の一員として、自らの行動、発言、役割を認識して行動できる。	3	前1
				チームで協調・共同することの意義・効果を認識している。	3	前1
				チームで協調・共同するために自身の感情をコントロールし、他者の意見を尊重するためのコミュニケーションをとることができる。	3	前1
				当事者意識をもってチームでの作業・研究を進めることができる。	3	前1
				チームのメンバーとしての役割を把握した行動ができる。	3	前1
				法令やルールを遵守した行動をとれる。	3	前1
				他者のおかれている状況に配慮した行動がとれる。	3	前1
				技術が社会や自然に及ぼす影響や効果を認識し、技術者が社会に負っている責任を挙げることができる。	3	前1
				自身の将来のありたい姿(キャリアデザイン)を明確化できる。	3	前1
				その時々で自らの現状を認識し、将来のありたい姿に向かっていくために現状に必要な学習や活動を考えることができる。	3	前1
				キャリアの実現に向かって卒業後も継続的に学習する必要性を認識している。	3	前1
				高専で学んだ専門分野・一般科目の知識が、企業や大学等でどのように活用・応用されるかを説明できる。	3	前1
				企業等における技術者・研究者等の実務を認識している。	3	前1
				企業人としての責任ある仕事を進めるための基本的な行動を上げることができる。	3	前1
				企業における福利厚生面や社員の価値観など多様な要素から自己の進路としての企業を判断することの重要性を認識している。	3	前1
				企業には社会的責任があることを認識している。	3	前1
				企業が国内外で他社(他者)とどのような関係性の中で活動しているか説明できる。	3	前1
				調査、インターンシップ、共同教育等を通して地域社会・産業界の抱える課題を説明できる。	3	前1
				企業活動には品質、コスト、効率、納期などの視点が重要であることを認識している。	3	前1
				社会人も継続的に成長していくことが求められていることを認識している。	3	前1
				技術者として、幅広い人間性と問題解決力、社会貢献などが必要とされることを認識している。	3	前1
				技術者が知恵や感性、チャレンジ精神などを駆使して実践な活動を行った事例を挙げることができる。	3	前1
				高専で学んだ専門分野・一般科目の知識が、企業等でどのように活用・応用されているかを認識できる。	3	前1
				企業人として活躍するために自身に必要な能力を考えることができる。	3	前1
				コミュニケーション能力や主体性等の「社会人として備えるべき能力」の必要性を認識している。	3	前1
評価割合						
	実習責任者の評価		実習報告書	発表	合計	
総合評価割合	30		40	30	100	
基礎的能力	0		0	0	0	

專門的能力	0	0	0	0
分野横断的能力	30	40	30	100