

北九州工業高等専門学校	開講年度	令和03年度(2021年度)	授業科目	特別実習
科目基礎情報				
科目番号	0011	科目区分	専門 / 選択	
授業形態	実習	単位の種別と単位数	学修単位: 1	
開設学科	生産デザイン工学専攻	対象学年	専1	
開設期	集中	週時間数		
教科書/教材				
担当教員	種 健,松嶋 茂憲,小畠 賢次			
到達目標				
<p>企業等における将来にわたるキャリアイメージをもとに、仕事とのマッチングを考えることができる。      キャリアイメージを実現するために必要な自身の能力について考えることができ、それを高めようとする姿勢をとることができる。      企業あるいは技術者・研究者が持つべき仕事への責任を理解できる。</p>				
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 キャリアイメージ	企業等における将来にわたるキャリアイメージをもとに、仕事とのマッチングを考えている。	企業等における将来にわたるキャリアイメージをもとに、仕事とのマッチングを考えることができる。	企業等における将来にわたるキャリアイメージをもとに、仕事とのマッチングを考えることができない。	
評価項目2 能力向上	キャリアイメージを実現するためには必要な自身の能力について考えることができ、それを高めようとする姿勢をとる。	キャリアイメージを実現するためには必要な自身の能力について考えことができ、それを高めようとする姿勢をとることができない。	キャリアイメージを実現するためには必要な自身の能力について考えることができ、それを高めようとする姿勢をとることができない。	
評価項目3 仕事への責任	企業あるいは技術者・研究者が持つべき仕事への責任をよく理解している。	企業あるいは技術者・研究者が持つべき仕事への責任を理解できる。	企業あるいは技術者・研究者が持つべき仕事への責任を理解できない。	
学科の到達目標項目との関係				
教育方法等				
概要	学んだ知識・技術が企業活動等にどう関わっているか、また、活かせるのかを実務経験を通して理解する。さらに汎用能力まで含めた自身の能力の現状を分析し、将来、技術者・研究者として活躍していくために必要なプロセスを理解し、自身のキャリアデザインについて考える。			
授業の進め方・方法	主に夏休み中のインターンシップにおいて企業等の生産現場や研究部門などで、実践的知識・技術を経験から学び、実際の生産・研究現場における技術を学習する。夏季休業明けに実習報告書、実習日誌を提出するとともに実習に関するプレゼンテーションを行う。専攻科長が窓口となり、学外受け入れ先と連携して実習を進める。また事前事後の対応を行ふ。 大学・大学院等で実習する場合、大学・大学院等が公認するインターンシッププログラムであること。			
注意点	上記目標の達成度は、 実習先の評価、報告書の内容、プレゼンテーションによって評価する。			
授業の属性・履修上の区分				
<input type="checkbox"/> アクティブラーニング	<input type="checkbox"/> ICT 利用	<input type="checkbox"/> 遠隔授業対応	<input type="checkbox"/> 実務経験のある教員による授業	
授業計画				
	週	授業内容	週ごとの到達目標	
前期	1週	企業・大学等における実習	企業等の生産現場や研究部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。	
	2週	企業・大学等における実習	部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。	
	3週	企業・大学等における実習	部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。	
	4週	企業・大学等における実習	部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。	
	5週	企業・大学等における実習	部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。	
	6週	企業・大学等における実習	部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。	
	7週	企業・大学等における実習	部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。	
	8週	企業・大学等における実習	部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。	
2ndQ	9週	企業・大学等における実習	部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。	
	10週	企業・大学等における実習	部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。	
	11週	企業・大学等における実習	部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。	
	12週	企業・大学等における実習	部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。	
	13週	企業・大学等における実習	部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。	
	14週	企業・大学等における実習	企業等の生産現場や研究部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。	
	15週	実習報告書、実習日誌の作成	夏季休業明けに実習報告書、実習日誌をコース長に提出する。	

		16週	報告会	実習に関するプレゼンテーションを行う。
後期	3rdQ	1週	企業・大学等における実習	企業等の生産現場や研究部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。
		2週	企業・大学等における実習	企業等の生産現場や研究部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。
		3週	企業・大学等における実習	企業等の生産現場や研究部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。
		4週	企業・大学等における実習	企業等の生産現場や研究部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。
		5週	企業・大学等における実習	企業等の生産現場や研究部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。
		6週	企業・大学等における実習	企業等の生産現場や研究部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。
		7週	企業・大学等における実習	企業等の生産現場や研究部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。
		8週	企業・大学等における実習	企業等の生産現場や研究部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。
4thQ	4thQ	9週	企業・大学等における実習	企業等の生産現場や研究部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。
		10週	企業・大学等における実習	企業等の生産現場や研究部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。
		11週	企業・大学等における実習	企業等の生産現場や研究部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。
		12週	企業・大学等における実習	企業等の生産現場や研究部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。
		13週	企業・大学等における実習	企業等の生産現場や研究部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。
		14週	企業・大学等における実習	企業等の生産現場や研究部門などで、実践的な知識・技術がいかなるものかを経験から学ぶ。
		15週	実習報告書、実習日誌の作成	夏季休業明けに実習報告書、実習日誌をコース長に提出する。
		16週	報告会	実習に関するプレゼンテーションを行う。

#### 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
----	----	------	-----------	-------	-----

#### 評価割合

	試験	発表	相互評価	取り組み	ポートフォリオ	その他	合計
総合評価割合	0	20	0	80	0	0	100
基礎的能力	0	20	0	80	0	0	100
専門的能力	0	0	0	0	0	0	0
分野横断的能力	0	0	0	0	0	0	0