北九州工業高等専門学校	開講年度	平成27年度 (2015年度)	授業科目	専攻科特論I

科目基礎情報

科目番号	0016	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	学修単位: 2
開設学科	生産デザイン工学専攻	対象学年	専2
開設期	後期	週時間数	2
教科書/教材			
担当教員	永田 康久		

到達目標

技術者が種々の業務の中で経験すると予想される問題点や課題に対し、適切に対応できる基礎的な能力の育成・修得を目的とする。

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		技術者が業務の中で経験すると予想される問題点や課題等の出題に対し、授業に基づいて意見をまとめ報告することができる。	
評価項目2		企業等における社会的責任の内容を理解できる。	
評価項目3		「技術者が備えるべき能力」であるコミュニケーション能力や主体性等の必要性を理解できる。	

学科の到達目標項目との関係

教育方法等

概要	JABEE認定の「生産デザイン工学」教育プログラムでは、専攻科を修了するまでに、学外実習(本科4年)または特別実習(専攻科)のどちらかを修得するように規定されている。
授業の進め方・方法	
注意点	本科目は、経済状況の変動等の理由により、学生が学外または特別実習を修得できなかった場合に限り、特別実習の代替科目として開講する。通常は開講を予定していないので、この点に注意すること。

授業計画

		週	授業内容	週ごとの到達目標
後期	3rdQ	1週	会社組織の基本構造	
		2週		
		3週		
		4週		
		5週	技術者の役割と目標	
		6週		
		7週		
		8週		
	4thQ	9週	人材育成と企業改革	
		10週		
		11週		
		12週		
		13週	技術者の社会的責任	
		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

評価割合

	試験	発表	相互評価	態度	ポートフォリオ	その他	合計
総合評価割合	0	50	0	0	50	0	100
基礎的能力	0	0	0	0	0	0	0
専門的能力	0	0	0	0	50	0	50
分野横断的能力	0	50	0	0	0	0	50