

一関工業高等専門学校		開講年度	令和02年度 (2020年度)		授業科目	工業英語	
科目基礎情報							
科目番号	0063			科目区分	専門 / 選択		
授業形態	講義			単位の種別と単位数	履修単位: 1		
開設学科	電気情報工学科			対象学年	5		
開設期	後期			週時間数	2		
教科書/教材	プリント配布等						
担当教員	小野 孝文						
到達目標							
【教育目標】 A 【学習・教育到達目標】 A－1							
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	自分の専門に関する知識が身に付き、適用・応用できる。			自分の専門に関する基本的な知識が身に付いている。		自分の専門に関する基本的な知識が身に付いていない。	
評価項目2	自分の専門に関する論文等を読解するための英語の語彙が十分に身に付いている。			自分の専門に関する基本的な英語の語彙が身に付いている。		自分の専門に関する基本的な英語の語彙が身に付いていない。	
評価項目3	科学技術に関する英文を講読し、相手と円滑なコミュニケーションをとることができる。			科学技術に関する英文を講読し、相手に伝えることができる。		科学技術に関する英文を講読できない。	
学科の到達目標項目との関係							
教育方法等							
概要	専門分野に関する英文(研究論文・テキスト・技術マニュアル等)を通して、専門分野に関する基礎知識や英語表現について学び、国際的なコミュニケーションのための英語力の基礎を身につける。到達目標は英文で記述された研究論文・テキスト・技術マニュアル等を講読し、自分の意見を相手に伝えることである。						
授業の進め方・方法	授業は卒業研究室単位での輪講で構成される。配属された卒業研究室において、科学技術に関する英文(研究論文・テキスト・技術マニュアル等)を輪講形式で講読し、議論する。授業では、指導教員が選定した文書等を教材として使用する。輪講が完了した際には、輪講の内容をまとめたレポートを作成して提出する。						
注意点	レポートに対する評価(100%)で評価する。詳細は第1回目の授業で告知する。60点以上を単位修得とする。						
授業計画							
		週	授業内容		週ごとの到達目標		
後期	3rdQ	1週	ガイダンス 輪講形式の授業		科目の位置づけ、学習の到達目標および留意点を理解できる。		
		2週	輪講形式の授業		専門分野に関連する英語の論文や技術文書の講読、和訳、要約作成などをおして、専門知識と英語の語彙や表現を身に付ける。		
		3週	輪講形式の授業		自分の意見を相手に伝え、議論を行うことで、コミュニケーション能力を身に付ける。		
		4週	輪講形式の授業				
		5週	輪講形式の授業				
		6週	輪講形式の授業				
		7週	輪講形式の授業				
		8週	輪講形式の授業				
	4thQ	9週	輪講形式の授業				
		10週	輪講形式の授業				
		11週	輪講形式の授業				
		12週	輪講形式の授業				
		13週	輪講形式の授業				
		14週	輪講形式の授業				
		15週	輪講形式の授業				
		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	レポート	合計
総合評価割合	0	0	0	0	0	100	100
基礎的能力	0	0	0	0	0	50	50
専門的能力	0	0	0	0	0	50	50
分野横断的能力	0	0	0	0	0	0	0