

木更津工業高等専門学校		開講年度	令和06年度 (2024年度)		授業科目	工業英語演習	
科目基礎情報							
科目番号	m0670		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	機械工学科		対象学年	5			
開設期	後期		週時間数	2			
教科書/教材	江崎秀司・樋口晶彦著『工学を志す人の工業英語』研究社出版、1995年、1700円 (+ 税)						
担当教員	板垣 貴喜						
到達目標							
1. 工業英語特有の表現方法を学び、英文和訳ができる。 2. 工業英語における受動態と能動態の使い分け、無生物主語の活用 (擬人法)、助動詞の使い分け等を学び、工業英語の基礎作文ができる。							
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2	技術論文の和訳ができる		技術論文の和訳ができる		技術論文の和訳ができない		
評価項目3	技術論文特有の表現を用いて、レポートや報告書の作成ができる		技術論文の基礎作文ができる		技術論文の基礎作文ができない		
学科の到達目標項目との関係							
準学士課程 3(2)							
教育方法等							
概要	1. 工業英語特有の表現方法について学習する。 2. 専門的な英単語を習得する。						
授業の進め方・方法	1. 授業は演習形式で行う。 2. 授業90分間に対して90分以上の復習を参考書や配布資料を活用して行う。						
注意点	(1)英作文や翻訳の演習を行うため、演習に必要な辞書を必ず持参すること。 (2)英作文や翻訳を予習・復習を行うこと。						
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			
後期	3rdQ	1週	文献講読	授業概要の説明および文献講読 (輪講) の選択や割り当て			
		2週	文献講読	基礎的な工業英文 (論文・専門書等) を読む内容を理解できる			
		3週	文献講読	基礎的な工業英文 (論文・専門書等) を読む内容を理解できる			
		4週	文献講読	基礎的な工業英文 (論文・専門書等) を読む内容を理解できる			
		5週	文献講読	基礎的な工業英文 (論文・専門書等) を読む内容を理解できる			
		6週	文献講読	基礎的な工業英文 (論文・専門書等) を読む内容を理解できる			
		7週	文献講読	基礎的な工業英文 (論文・専門書等) を読む内容を理解できる			
		8週	文献講読	基礎的な工業英文 (論文・専門書等) を読む内容を理解できる			
	4thQ	9週	文献講読	基礎的な工業英文 (論文・専門書等) を読む内容を理解できる			
		10週	文献講読	基礎的な工業英文 (論文・専門書等) を読む内容を理解できる			
		11週	文献講読	基礎的な工業英文 (論文・専門書等) を読む内容を理解できる			
		12週	卒業研究の英文概要・アブストラクトの作成	300~500word程度の卒業研究の英文概要・アブストラクトの作成			
		13週	卒業研究の英文概要・アブストラクトの作成	300~500word程度の卒業研究の英文概要・アブストラクトの作成			
		14週	卒業研究の英文概要・アブストラクトの作成	300~500word程度の卒業研究の英文概要・アブストラクトの作成			
		15週	卒業研究の英文概要・アブストラクトの作成	300~500word程度の卒業研究の英文概要・アブストラクトの作成			
		16週	卒業研究の英文概要・アブストラクトの作成	300~500word程度の卒業研究の英文概要・アブストラクトの作成			
評価割合							
	提出物	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	100	0	0	0	0	0	100
基礎的能力	0	0	0	0	0	0	0
専門的能力	100	0	0	0	0	0	100
分野横断的能力	0	0	0	0	0	0	0