

茨城工業高等専門学校		開講年度	令和04年度 (2022年度)	授業科目	技術英語AM		
科目基礎情報							
科目番号	0011		科目区分	専門 / 選択			
授業形態	講義		単位の種別と単位数	学修単位: 2			
開設学科	専攻科 産業技術システムデザイン工学専攻 機械工学コース		対象学年	専2			
開設期	前期		週時間数	2			
教科書/教材	TOEICテスト新公式問題集 Vol.4 (Educational Testing 国際ビジネスコミュニケーション協会)						
担当教員	加藤 文武						
到達目標							
1. Learning technical term in English 2. Comprehension for contents(technical paper and so on) of science and technology in English 3. Learning technical expressions for presentation in English							
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	科学技術（機械工学含む）に関する英語の語彙を増やすことができた。		科学技術（機械工学含む）に関する英語の語彙をある程度理解した。		科学技術（機械工学含む）に関する英語の語彙を増やすことができていない。		
評価項目2	科学技術（機械工学含む）に関する英語のコンテンツが理解できた。		科学技術（機械工学含む）に関する英語のコンテンツがある程度理解できた。		科学技術（機械工学含む）に関する英語のコンテンツが理解できていない。		
評価項目3	科学技術（機械工学含む）に関する基本的かつ簡単な内容を英語で表現でき。		科学技術（機械工学含む）に関する基本的かつ簡単な内容を英語である程度表現できた。		科学技術（機械工学含む）に関する基本的かつ簡単な内容を英語で表現できていない。		
学科の到達目標項目との関係							
学習・教育目標 (F) (リ)							
教育方法等							
概要	Learning for technical terms, idioms and expressions in the field of science and technology in English. Comprehension for recent contents of science and technology in English						
授業の進め方・方法	Reading and listening are input, writing and speaking are output. Good input makes good output. To support these activities, always be aware with contents/information in English in daily life.						
注意点							
授業の属性・履修上の区分							
<input checked="" type="checkbox"/> アクティブラーニング		<input type="checkbox"/> ICT 利用		<input checked="" 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	1stQ	1週	comprehension for technical English presentation 1	learnig about technical presentation in English			
		2週	training for technical english 1	learnig about technical terms and phrases			
		3週	comprehension for technical English presentation 2	learnig about technical presentation in English			
		4週	training for technical english 2	learnig about technical terms and idioms			
		5週	comprehension for technical English presentation 3	learnig about technical presentation in English			
		6週	training for technical english 3	learnig about technical terms and phrases			
		7週	(中間試験) 当科目は期末にレポート課題提出を行う。	review of the class			
		8週	comprehension for technical English presentation 4	learnig about technical presentation in English			
	2ndQ	9週	training for technical english 4	learnig about technical terms and phrases			
		10週	comprehension for technical English presentation 4	learnig about technical presentation in English			
		11週	training for technical english 5	learnig about technical terms and idioms			
		12週	comprehension for technical English presentation 5	learnig about technical presentation in English			
		13週	training for technical english 6	learnig about technical terms and phrases			
		14週	comprehension for technical English presentation 6	learnig about technical presentation in English			
		15週	(期末試験) 当科目はレポート課題提出を行う。	review of the class			
		16週	review	review of the class			
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	5	0	0	0	0	95	100
基礎的能力	0	0	0	0	0	45	45
専門的能力	0	0	0	0	0	0	0
分野横断的能力	5	0	0	0	0	50	55