

熊本高等専門学校		開講年度	平成29年度 (2017年度)	授業科目	技術英語I	
科目基礎情報						
科目番号	SK161		科目区分	専門 / 選択		
授業形態	授業		単位の種別と単位数	学修単位: 1		
開設学科	人間情報システム工学科		対象学年	4		
開設期	集中		週時間数			
教科書/教材	プリント資料配布 (シンガポール・テマセクポリテクニク Singapore Temasek Polytechnic)					
担当教員	教務係 (または非常勤講師)					
到達目標						
The aim of this subject is to give the students a good foundation in the 2 main areas of Business English so that they will gain more confidence when communicating in English. The students will learn basic business speaking and oral presentation skills.						
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	ビジネスシーンで用いられる英語を使って円滑に会話を行うことができる。	ビジネスシーンで用いられる英語を使って会話を行うことができる。	ビジネスシーンで用いられる英語を使って会話を行うことができない。			
評価項目2	技術的な英語を用いて、円滑に口頭発表を行い、質疑応答に対応できる。	技術的な英語を用いて、口頭発表を行うことができる。	技術的な英語を用いて、口頭発表を行うことができない。			
学科の到達目標項目との関係						
教育方法等						
概要	This subject – Technical English 1 will provide students with fundamental skills required for the business scenes. The focus will be on enhancing the students' skills in 2 main areas in Business English: speaking and presentation. In addition, students will discuss about emerging technology such as Big Data.					
授業の進め方・方法	Carry out the intensive course at the Singapore Temasek Polytechnic in overseas training travel period. Four days a total of 18 hours. 本科目は海外研修旅行期間中、シンガポールテマセクポリテクニクIIT校において、外国人講師による集中講義を行う。講義は4日間計18時間、予習・演習27時間、計45時間。					
注意点	評価について Assessment Scheme: Speaking / Presentation (80% - 40 marks), Verbal Reflection (20% - 10 marks) Assessment Methods: Students will be expected to give a 5 mins oral presentation on a given topic and on their learning process/outcome.					
授業計画						
		週	授業内容	週ごとの到達目標		
前期	1stQ	1週				
		2週				
		3週				
		4週				
		5週				
		6週				
		7週				
		8週				
	2ndQ	9週				
		10週				
		11週				
		12週				
		13週				
		14週				
		15週				
		16週				
後期	3rdQ	1週	Speaking Skills - Greetings - Personal Introduction - Asking / Responding to questions (3 hours) Presentation Skills - Presentation structure - Pronunciation – delivery and indelibility - reflection (9 hours) Emerging Technology - History of data science - Overview of Big Data (6 hours)	Students will learn the following : -Introduce themselves -Start and sustain a conversation (asking for and giving of information) -Be more intelligible and confident in conversational English Students will learn: -How to structure their presentation -Some elements of English pronunciation (prosody, stress pattern) in order to improve intelligibility -How to apply what they have learned to a presentation (including a reflection on their learning) Students can: -Discuss how Big Data is used in different industries		
		2週				
		3週				
		4週				

		5週		
		6週		
		7週		
		8週		
	4thQ	9週		
		10週		
		11週		
		12週		
		13週		
		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	
基礎的能力	工学基礎	グローバル ゼーション ・異文化多 文化理解	グローバル ゼーション ・異文化多 文化理解	世界の歴史、交通・通信の発達から生じる地域間の経済、文化、政治、社会問題を理解し、技術者として、それぞれの国や地域の持続的発展を視野においた、経済的、社会的、環境的な進歩に貢献する資質を持ち、将来技術者の役割、責任と行動について考えることができる。	2	後1

評価割合

	レポート	合計
総合評価割合	100	100
基礎的能力	100	100