

呉工業高等専門学校		開講年度	平成30年度 (2018年度)		授業科目	工業英語	
科目基礎情報							
科目番号	0100			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	環境都市工学科			対象学年	5		
開設期	後期			週時間数	2		
教科書/教材	プリントを配布						
担当教員	堀口 至						
到達目標							
1. 建設分野で使われる技術用語が理解できる。 2. 建設分野に関連した英語の文献が読解できる。 3. 建設分野に関連した簡単な技術文を英語で書くことができる。							
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1	建設分野で使われる技術用語が適切に理解できる。			建設分野で使われる技術用語が理解できる。		建設分野で使われる技術用語が理解できない。	
評価項目2	建設分野に関連した英語の文献が適切に読解できる。			建設分野に関連した英語の文献が読解できる。		建設分野に関連した英語の文献が読解できない。	
評価項目3	建設分野に関連した簡単な技術文を英語で適切に書くことができる。			建設分野に関連した簡単な技術文を英語で書くことができる。		建設分野に関連した簡単な技術文を英語で書くことができない。	
学科の到達目標項目との関係							
学習・教育到達度目標 本科の学習・教育目標 (HA) JABEE 環境都市 (B)							
教育方法等							
概要	建設分野においても国際化が進み、技術者として業務を遂行するためには高い英語能力が要求されてる。この授業では、建設技術に関連した英語の文献を読み、建設技術に関連した英文で使われる技術用語を理解し、建設技術英文に対する読解力を学習する。また、建設技術に関連した英文作成を行い、英語による表現力を学習する。						
授業の進め方・方法	ピサの斜塔に関する文献を講読するとともに、技術論文で使う英文の作成を行う。						
注意点	単位取得にはすべての課題に提出が必須である。 英語は外国語ではなく、国際共通語として身につけておく必要がある。また、TOEIC、英語検定試験、工業英語検定試験などに挑戦し、自分のレベルを知るとともに、レベルアップを図ることも重要である。						
授業計画							
		週	授業内容			週ごとの到達目標	
後期	3rdQ	1週					
		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
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	80	0	0	0	20	0	100
基礎的能力	80	0	0	0	20	0	100
専門的能力	0	0	0	0	0	0	0
分野横断的能力	0	0	0	0	0	0	0