

熊本高等専門学校		開講年度	令和06年度 (2024年度)		授業科目	特別学習
科目基礎情報						
科目番号		0072		科目区分	一般 / 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		生物化学システム工学科		対象学年	4	
開設期		集中		週時間数		
教科書/教材						
担当教員		関 文雄/小島 俊輔				
到達目標						
自ら課題を設定し、積極的な自学自習や活動に取り組むことができる。						
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						
評価項目2						
評価項目3						
学科の到達目標項目との関係						
学習・教育到達度目標 6-3						
教育方法等						
概要		本科目は学生の積極的な自学自習の取り組みを評価するものである。学生が自ら課題を設定して取り組んだ自学自習や活動のうち、コンテストやコンペティション、ボランティア、特別講義等における活動に対して単位の修得を認定する。				
授業の進め方・方法		・ロボットコンテスト、プログラミングコンテスト、デザインコンペティション、英語プレゼンテーションコンテスト、廃炉創造ロボコンにおいて、30単位時間以上の活動を行う。 ・各種ボランティアや特別講義等において、30単位時間以上の活動を行う。 ・単位の認定申請は1～5年の各学年で可能である。 ・活動が複数の学年に渡った場合、前年度分と合算して申請できる。 ・複数の活動を組み合わせて申請できる。 ・余分の換算時間数は他の単位申請には使用できない。				
注意点		・上記の活動を単位時間に換算し、合計が30単位時間以上となる場合、申請によって単位が認定される。30単位時間とは通常の授業1コマ(90分)の15回分に相当する時間である。 ・単位修得が認定されたものの評価は「合格」とする。 ・上記以外の活動で類似すると思われる活動については、教務委員会で検討し、該当すると判断した場合は単位を認定する。 ・単位の認定申請は1～5年の各学年で可能である。 ・活動が複数の学年に渡った場合、前年度分と合算して申請できる。 ・複数の活動を組み合わせて申請できる。 ・余剰の換算時間数は他の単位申請には使用できない。 ・本科目は本科在学中を通じて1単位を上限とし取得できるものとする。				
授業の属性・履修上の区分						
☒ アクティブラーニング		☐ ICT 利用		☐ 遠隔授業対応		☐ 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				
		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				
		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	0	0	0	0	0	0	0
基礎的能力	0	0	0	0	0	0	0
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