

熊本高等専門学校	開講年度	平成31年度(2019年度)	授業科目	チャレンジセミナー
科目基礎情報				
科目番号	LK2151	科目区分	一般 / 選択	
授業形態	実験・実習	単位の種別と単位数	学修単位: 1	
開設学科	共通教育科(熊本)	対象学年	1	
開設期	通年	週時間数	0.5	
教科書/教材				
担当教員	教務係(または非常勤講師)			
到達目標				
<p>・この科目は個性を伸ばす教育の一つとして、各自の積極的な学習活動を評価するものである。</p> <p>・学生が自発的に行う学習活動で、教育上有益と認められるものについて、ロボットコンテスト、プログラミングコンテストなどで収めた優れた成績・成果が認められた場合に、単位の修得を認定する。</p>				
ループリック				
ロボットコンテスト	達成目標	地域大会優勝・準優勝、全国大会進出チームメンバー		
プログラミングコンテスト		・課題・自由部門(最優秀賞、優秀賞チームメンバー) ・競技部門(優勝、準優勝、第三位チームメンバー)		
デザインコンペティション		各部門 最優秀賞、優秀賞(チームメンバー)		
英語プレゼンテーションコンテスト		・個人部門 地区大会1位入賞者及び全国大会1位から3位入賞者 ・チーム部門 地区大会1位入賞チームメンバー及び全国大会1位から3位チームメンバー		
廃炉創造ロボコン		最優秀賞、優秀賞 チームメンバー		
各種学術・アイデアコンテスト(教務委員会審議により認可)		地区大会1位入賞(チームメンバー) 全国大会1、2位入賞(チームメンバー)		
学科の到達目標項目との関係				
教育方法等				
概要		・この科目は個性を伸ばす教育の一つとして、各自の積極的な学習活動及びコンテストでのチャレンジ的な努力を評価するものである。 ・学生が自発的に行う学習活動で、教育上有益と認められるものについて、ロボットコンテスト、プログラミングコンテストなど(教務委員会認可)学術・アイデアコンテストの優れた成果・成績が認められた場合に、単位の修得を認定する。 ・この科目は1単位を上限とする。		
授業の進め方・方法		対象コンテストの性質、地域・全国大会と該当上位入賞レベルは教務委員会で検討し判断する。		
注意点		・修得認定は上記の活動について申請することによって科目の修得が認定される。 ・単位の修得を認定されたものの評価は「S」とする。 ・上記以外で、類似すると思われる学修活動の単位修得については、教務委員会で検討し、該当すると判断されたなら、1単位として認めることがある。		
授業計画				
	週	授業内容	週ごとの到達目標	
前期	1週			
	2週			
	3週			
	4週			
	5週			
	6週			
	7週			
	8週			
後期	9週			
	10週			
	11週			
	12週			
	13週			
	14週			
	15週			
	16週			
後期	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					
		活動時間		合計	
総合評価割合		0		0	
基礎的能力		0		0	