

機関番号

54501

平成26年度「大学教育再生加速プログラム」申請書

1. 設置形態	1	国立	2. 学校種別	3	高等専門学校	
3. 大学名	明石工業高等専門学校					
4. 所在地	〒	674-8501	住所	兵庫県明石市魚住町西岡679-3		
5. テーマ	テーマ I					
6. 申請者 (学長等)	(ふりがな) 氏名	きょうかね じゆん 京兼 純	職名	校長		
7. 事業者 (大学等の設置者)	(ふりがな) 氏名	こぼたけ ひでふみ 小畑 秀文	職名	理事長		
8. 事業担当者	(ふりがな) 氏名	ひらいし としひろ 平石 年弘	職名	アクティブラーニングセンター長		
9. 共同申請校	該当なし					
10. 学部等名 (学生が所属する全ての 部局名を記入)	機械工学科 電気情報工学科 都市システム工学科 建築学科					
	総入学定員	1学年 4学科 160人 × 5学年				

11. 学校教育法施行規則第172条の2第3項において「公表するものとする」とされた教育研究活動の状況についての情報のHP等における公表の有無	有
---	---

12. 事業期間	平成 26 年度 ~ 平成 30 年度 (5 年間)
----------	------------------------------

13. 申請経費						
年 度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	合 計
申請額 (単位千円)	19,900	19,890	19,690	18,390	8,510	86,380

14. 事業の概要(※400字以内)

感情に着目したアクティブラーニングによるAbilityとCompetencyの向上

これまでの高等教育で重視されてこなかった「学生の感情」に焦点を当て、Ability(一人で何かできる力)とCompetency(集団の中で自分の能力を発揮できる力)を養うためアクティブラーニング(以下AL)を実施する。abilityを養うALでは、学生に興味や知る喜びと言った**ポジティブな感情**を起こさせる授業法を実践し、学生の主体的学修を促す。一方のcompetencyを養うALでは、ポジティブな感情だけでなく、不安や怒りなど**ネガティブな感情**も生まれる環境において、他者と協働する能力を修得させる。活動の中で**教員はコーチ役**として学生のcompetencyを向上させる。また、ALを専門とする教員による授業調査・分析や学生ヒヤリングから、**新たな教授手法**を確立する。本事業によって従前の画一的な高専教育を、**インタラクティブな教育**へと質的変換を図る。

377.5文字