

平成29年度 地域志向教育研究経費 採択一覧

(地(知)の拠点整備事業・大学COC事業)

■対象とする自治体

・鹿児島県
・鹿児島市
・薩摩川内市
・与論町

■関連する教育研究課題名

A. 豪雨・火山・地震・津波・放射線による災害および総合防災に関して地域に貢献する教育研究
B. 鹿児島における再生可能エネルギーの利活用および地域エネルギーシステムに関する教育研究
C. 南九州ならびに奄美・沖縄地域の農林畜産資源の利活用に関する教育研究
D. 観光産業と鹿児島の地域活性化の経済評価に関する教育研究
E. 環境・水・食と健康・地域医療による地域貢献に関する教育研究
F. 鹿児島・奄美の水産業の活性化に関する教育研究
G. 地域課題解決を志向した教育の活性化に関する教育研究
H. 半島過疎地域の活性化に関する教育研究

No	所属	職名	申請者名	対象自治体	課題(A-H)	課題の名称
1	法文学系	教授	富原 一哉	鹿児島県	G	学生の地域心理支援力を高める教育プログラムの開発(継続)
2	法文学系	講師	酒井 佑輔	鹿児島市	G	地域住民と外国人留学生による 地域防災MAP づくりを通じた地域コミュニティ強化に関する研究 - 鹿児島市荒田地域を事例に -
3	法文学系	准教授	金子 満	薩摩川内市	G	ゲーミフィケーションを活用した地域文化・歴史等に関する学習方法の開発
4	臨床心理学系	准教授	高橋 佳代	鹿児島県	G	地域社会における発達障害児・者への生涯発達支援リーダー人材の育成に向けた体験的教育プログラムの検討
5	教育学系	准教授	浅野 陽樹	与論町	C	コンポスト化におけるゲットウ葉の臭気低減技術に関する研究
6	教育学系	教授	肥後 祥治	鹿児島県	G	離島地区の経験の少ない特別支援学級担任が感じる自らへの支援に関する研究
7	教育学系	准教授	原田 義則	与論町	G	持続可能な離島教育の質的向上に関する研究 —ICTによる与論島の小中高と鹿児島大学の接続を通して—
8	理学系	助教	加藤 太一郎	鹿児島県	C	大野地区へのホテル呼び戻しを目指した環境整備と新たな遺伝子資源発掘を目指した全ゲノム解析
9	工学系	教授	安達 貴浩	鹿児島県	A	水害時の適切な避難を実現する河川水位予測システムの開発
10	工学系	助教	小池 賢太郎	鹿児島市	A	桜島流下土砂のアスファルトコンクリート用細骨材としての適用性検討
11	工学系	教授	山口 明伸	与論町	A	県内離島や沿岸地域における塩害ハザードマップ作成のための基礎調査(与論島)
12	工学系	准教授	柿沼 太郎	与論町	A	与論島の津波脆弱性の検討
13	工学系	教授	山城 徹	薩摩川内市	B	蘭牟田瀬戸における潮流再生可能エネルギーの地産地消シナリオの検討
14	工学系	准教授	鷹野 敦	鹿児島県	G	地域の森林資源を活用した「子供の建築学校」
15	医学系	教授	大脇 哲洋	与論町	G	地域課題解決を志向した健康増進カリキュラムの開発
16	医学系(保)	教授	根路銘 安仁	鹿児島県	E	離島地域の小児保健提供体制整備への地の拠点としての大学の役割
17	医学系(保)	教授	中尾 優子	与論町	E	与論島における周産期ケア・サポート体制の構築
18	歯学系	教授	田松 裕一	鹿児島県	A	大規模災害時の県民の口腔ケアと身元確認業務に関する鹿児島県と鹿児島大学の協力体制の構築・強化ならびに具体的なアクションプランの検討
19	病院(歯)	講師	佐藤 秀夫	与論町	E	小型3Dカメラを応用した離島地域への遠隔医療支援
20	農学系	教授	地頭菌 隆	鹿児島県	A	熊本地震の教訓に基づく鹿児島県の大規模土砂災害発生予測と地域防災力の向上

No	所属	職名	申請者名	対象 自治体	課題 (A-H)	課題の名称
21	農学系	教授	岩崎 浩一	鹿児島県	C	焼酎粕を利用した土壌消毒技術の開発
22	農学系	教授	坂上 潤一	鹿児島県	C	種子島におけるトウガラシ栽培を基軸としたシカの食害回避技術の開発
23	農学系	教授	高峯 和則	鹿児島県	C	黒糖焼酎の風味を向上させる黒糖製造法の確立
24	農学系	講師	加治屋 勝子	鹿児島県	C	農家収益の向上を目指した農畜産物の利活用と地域協力の取り組み
25	農学系	准教授	下田代 智英	鹿児島市	C	維新酒プロジェクト
26	農学系	准教授	井倉 洋二	鹿児島県	H	鹿児島の農山漁村での体験と交流を通じて持続可能な未来社会を考える授業
27	農学系	准教授	肥山 浩樹	鹿児島県	E	沖永良部島サトウキビ圃場の水消費に関する実証的研究
28	獣医学系	助教	石川 真悟	鹿児島市	C	黒酢もろみの家畜用飼料添加物としての有用性に関する研究
29	獣医学系	准教授	叶内 宏明	鹿児島県	E	黒酢摂取量と健康の関係に関する疫学調査(ベースライン調査)
30	水産学系	准教授	江幡 恵吾	鹿児島県	F	島嶼水産業における新規漁業技術の導入によるビジネスモデル形成
31	水産学系	教授	木村 郁夫	与論町	F	島嶼圏水産業の活性化を目指した研究成果の協働実施と教育
32	水産学系	教授	西 隆一郎	鹿児島県	G	奄美大島大和村青久海岸の海岸環境保全に関する研究
33	共通教育センター	准教授	渡邊 弘	鹿児島県	G	大学における新聞活用教育(NIE)を通した島嶼部の地域課題に関する教育実践・研究
34	共通教育センター	准教授	藤田 志歩	鹿児島県	H	大隅半島南部の過疎高齢化地域における地域資源の管理と里山生態系の保全
35	高等教育研究開発センター	准教授	出口 英樹	鹿児島県	G	鹿児島県における大学進学ニーズの規定要因 -薩摩川内市と与論町を事例として-
36	学術情報基盤センター	教授	升屋 正人	薩摩川内市	A	超小型コンピュータを用いた災害情報収集・音声配信システム