

【採用実績・成果概要等】

研究成果国際発信プログラム 自然科学系（2017年度 後期）

※職名は申請時のもの

No	研究代表者			採択金額 (千円)	研究課題
	所属	職名※	氏名		
1	スポーツ健康科学部	教授	家光 素行	500	運動誘発性マイオカインが心血管疾患リスク改善に及ぼす影響
2	スポーツ健康科学部	教授	後藤 一成	500	トレーニング科学領域の国際研究拠点に向けての研究成果の国際発信
3	理工学部	教授	荒木 努	500	窒化物半導体のエネルギー・環境応用フロンティア領域開拓
4	理工学部	准教授	下ノ村 和弘	500	超高速シリコン撮像素子の研究開発成果に関する国際発信
5	理工学部	助教	孟 林	500	ITSにむけたFPGAでの画像処理高速化、及びその速度のスケーラビリティの検証
6	情報理工学部	教授	島川 博光	500	数理的データ分析手法による国際インターンシップの定着化
7	情報理工学部	助教	山西 良典	500	メディア処理技術の複合的適用によるコミックに関する情報検索統合環境の構築
8	生命科学部	教授	前田 大光	500	刺激応答型電子機能マテリアルを指向したπ電子系イオンの創製
9	生命科学部	教授	松村 浩由	500	抗MDRP 薬開発に向けた国際連携と成果発信
10	生命科学部	准教授	折笠 有基	500	遷移金属ポリアニオン化合物におけるリチウムイオン電池正極の高容量化
11	生命科学部	准教授	深尾 陽一朗	500	亜鉛欠乏した植物で機能するペプチドの機能解析
12	スポーツ健康科学部	准教授	塩澤 成弘	750	運動の生活カルチャー化により活力ある未来をつくるアクティブ・フォーオール拠点
13	理工学部	教授	大坂 博幸	750	量子論的現象の解析における作用素環論的手法の新展開
14	生命科学部	教授	民秋 均	1,000	二酸化炭素光還元によるソーラー燃料の創製
15	生命科学部	教授	堤 治	1000	ソフト/ハード融合機能材料研究の国際成果発信と国際連携強化