

【採用実績・成果概要等】

研究の国際化推進プログラム 自然科学系（2015年度 前期）

※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	理工学部	教授	沼居 貴陽	200	半導体レーザーの縦モードと横モードの制御
2	理工学部	准教授	下ノ村 和弘	500	先端イメージセンシング技術の研究開発に関する国際連携と成果発信
3	情報理工学部	教授	田中 弘美	500	日中韓コンピュータビジョン&ロボティクスの共同研究
4	情報理工学部	助教	山西 良典	500	画像認識のためのオントロジーと教師なし画像クラスタリングのハイブリッド手法を用いた階層的画像データベースの自動生成
5	テクノロジー・マネジメント 研究科	准教授	崔 裕眞	500	Fab Lab(Fabrication Laboratory ファブ・ラボ)の日英モデル比較分析と現状調査
6	理工学部	教授	WELLS, John C.	1,000	Photovoltaic Materials Processing, Multiphase Flow Simulation, and Stability Theory
7	理工学部	教授	平井 慎一	1,000	柔らかい触覚センサの医用ロボティクスへの展開
8	生命科学部	教授	下妻 晃二郎	1,000	医療資源の効率的かつ公正な配分に関する研究－新規抗がん剤の費用対効果分析に
9	薬学部	教授	田中 謙	1,000	インドネシア産薬用植物に含有される活性成分の網羅的情報集積に関する国際共同研究
10	薬学部	教授	前田 大光	1,000	超分子強誘電性を指向した $\pi$ 電子系アニオンの創製
11	スポーツ健康科学部	教授	伊坂 忠夫	1,000	多角的・次世代型スポーツ科学解析から捉えたランニングパフォーマンスの決定因子
12	理工学部	教授	コハツ・ヒガ アルトゥーロ	1,500	数理科学における国際化の推進と発展強化
13	理工学部	教授	高山 茂	1,500	高度な安全・安心社会に向けた分散協調システムの新たな応用展開
14	情報理工学部	教授	島川 博光	1,500	農業の6次産業化のためのIoTとセキュアな情報通信によるサイバー・フィジカル・システム