

平成28年度 若手研究者研究助成

No.	学 校	学 科	研 究 者	研 究 課 題
1	八戸工業大学	機械情報技術学科	講 師 藤澤 隆介	微小昆虫用全方向移動補償装置の開発
2	八戸工業大学	電気電子システム学科	准教授 信山 克義	地球環境に優しいポリ乳酸の高機能化による新規電気絶縁材料の開発
3	八戸工業大学	電気電子システム学科	准教授 柴田 幸司	マイクロ波帯における液体の広帯域にわたる簡便かつ高精度な誘電特性測定法の研究
4	八戸工業大学	システム情報工学科	准教授 伊藤 智也	オープンデータを活用した生活情報配信サービスの検討
5	八戸工業大学	バイオ環境工学科	准教授 鮎川 恵理	適切な植生管理のための八戸市種差海岸北部の植生図作成
6	八戸工業大学	土木建築工学科	准教授 迫井 裕樹	表層透気試験を用いた火害コンクリートの損傷範囲推定に関する基礎的研究
7	八戸工業大学	土木建築工学科	客員研究員 橋詰 豊 准教授 迫井 裕樹	固化処理土の凍結融解作用による強度低下メカニズムの解明と対策工法の検討
8	八戸工業大学	土木建築工学科	教 授 金子 賢治	越流津波により防潮堤盛土に作用する揚圧力の評価とその設計への合理的反映に関する研究
9	八戸工業大学	感性デザイン学科	准教授 横溝 賢 技 師 夏坂 光男	学習者の内省姿勢形成につなげる学習経験の記録手法の研究
10	八戸工業大学	感性デザイン学科	准教授 安部 信行 准教授 迫井 裕樹 教 授 月永 洋一	橋梁維持管理ロボット開発のための打音検査装置搭載に関する研究
11	八戸工業大学	基礎教育研究センター	准教授 今出 敏彦	青森県の工学教育におけるアクティブラーニングの実践
12	八戸工業高等 専門学校	産業システム工学科 環境都市・建築デザインコース	教 授 丸岡 晃	陸奥湾の海洋環境に関する数値流体解析