

令和元年度 ICT教育・数理データ科学に関するプロジェクト研究 採択一覧

研究代表者	所属名・職名	プロジェクトのテーマ名
斎藤 隆泰	大学院理工学府・准教授	Wave Fieldデータの深層学習による自動非破壊評価システムの開発
井手野 由季	数理データ科学教育研究センター・准教授	「HRTレジストリ」構築とレギュラトリーサイエンス的研究
川端 麗香	未来先端研究機構・講師	バイオマテリアルを利用した先駆的オミクス医学研究～難治性固形がんのバイオマーカー・治療標的の策定
高橋 啓	数理データ科学教育研究センター・准教授	Web 時系列における異常検知
黒住 献	医学系研究科・助教	人工知能を用いた、がんにおける形態学的特徴に基づいた新たな予後予測ツール開発
篠崎 博光	保健学研究科・教授	官庁統計データの公衆保健学的利用 — 喫煙に関する現状の把握および有効なたばこ対策の提案 —
高木 理	社会情報学部・准教授	業務プロセスを中心とした問題事象の発生頻度傾向分析
宗田 真	医学部附属病院・講師	実習に利用可能な e-learning system を用いた外科トレーニングシステム開発と学習データ解析
井上 仁	数理データ科学教育研究センター・准教授	複数組織でのLMS利用のためのLTI準拠ツールの試作
吉良 元	数理データ科学教育研究センター・助教	LAMP環境を活用した学習行動推定に向けたPC操作情報の収集システムの開発