2021年度 外部資金研究一覧

研究費種類	研究者名	学科	テーマ	採択年	期間	備考
株式会社 節句田	坂元愛史	デザイン学科	花活布の若年層への販売に関して、使い方及びターゲット ユーザーに魅力的な本体、付属物、販促物についてデザイン提案する	2021年	1年	新規
WIN気象文化 創造センター	吉田将司	機械電子工学科	学内温熱環境観測用センサネットワークを利用した学習環境の快適度調査	2021年	1年	新規
科研費 基盤研究(B)	伊藤光雅	一般教育科	高専教育の輸出と高専大学連携のgPBLを用いた継続可能 な理工系人材育成と成果分析	2020年	4年	継続
科研費 若手研究	横北 卓也	一般教育科	Rfのハロゲン化物錯形成の系統的議論に向けた第4族元素の臭化物錯形成の研究	2020年	3年	継続
科研費 挑戦的研究(萌芽) 富山大学分担	泉吉紀	電気工学科	土器・陶磁器の破片の磁化を用いる年代推定、製品復元の 研究	2020年	3年	継続
科研費 挑戦的研究(萌芽) 富山大学分担	泉吉紀	電気工学科	堆積土の帯磁率異方性による水害痕跡調査法の開発と災 害シナリオ解明への挑戦	2020年	3年	継続
科研費 基盤研究(B) サレジオ高専分担	泉吉紀	電気工学科	高専教育の輸出と高専大学連携のgPBLを用いた継続可能 な理工系人材育成と成果分析	2020年	4年	継続
AC Biode 株式会社 共同研究	米盛弘信	機械電子工学科	独立型交流電池と付随する電気回路の基礎研究開発	2020年	3年	継続
科研費 基盤研究(C)	真島顕子	一般教育科	ICT教材等教材媒体の認識差を活用した高専生対象CLIL 型総合英語プログラム開発	2019年	3年	継続
科研費 基盤研究(C) 日本大学分担	大野達哉	一般教育科	対人競技における道具の身体化の仕組みに関する研究	2019年	3年	継続
科研費 基盤研究(C)	島川陽一	情報工学科	都市を持続的に成長させるための道路ネットワークの構造 の解明と輸送計画の立案	2018年	4年	継続
科研費 若手研究	須志田隆道	情報工学科	葉序のパタ―ン形成を理解するための数理モデリングとそ の幾何学的研究	2018年	4年	継続
科研費 基盤研究(C) 工学院大学分担	加藤雅彦	電気工学科	ナノ積層イオン電導体を用いた熱電変換モジュールの発電特性	2018年	3年	継続
(株)ニッシン	黒木雄一郎	機械電子工学科	教育研究支援	2021年	1年	新規
一般財団法人 WNI気象文化 創造センター	富田雅史	機械電子工学科	きゅうそくん 〜気象及び加速度センサーを使用した急速タイミング通達 装置	2021年	1年	新規
八王子助成	横須賀文香	機械電子工学科	ロボット教室 2021 in サレジオ	2021年	1年	新規
JSTさくら サイエンスプラン	米盛弘信	機械電子工学科	さくら招へいプログラム代替オンライン交流	2021年	1年	新規
廃炉ロボコン	冨田雅史	機械電子工学科	廃炉創造ロボコンロボット製作	2021年	1年	新規
工業所有権 情報研修館 知財人材部	冨田雅史	機械電子工学科	知的財産権	2021年	1年	新規
子どもゆめ基金	米盛弘信	機械電子工学科	ものづくり教室2021トナカイくんロボット	2021年	1年	新規
子どもゆめ基金	米盛弘信	機械電子工学科	ものづくり教室2021ふりふりライト	2021年	1年	新規