

V. 寄附金、共同研究、採択科研費、その他助成金

寄附金

(単位:千円)

研究代表者	相手先	寄付対象の研究題目	金額
中島陽子	ダットジャパン株式会社	特許文書からの情報抽出に関する研究	260
大屋戸理明	一般財団法人研友社	地域における大規模災害時一時避難施設としての交通インフラの利用可能性	300

共同研究

(単位:千円)

研究代表者	相手先	研究題目	金額
大槻典行	公益財団法人銚路根室圏産業技術振興センター	牡蠣の簡易選別システムの検討(継続)	71
中村誠	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	ビームオンターゲットの熱流動特性の理論解析	519
本間宏利	長岡技術科学大学	自然言語処理技術を応用した日本語読解問題生成システムの開発	500
本間宏利	豊橋技術科学大学	交差グラフ構造を有するライフラインネットワークのメンテナンスコスト削減を目的としたグラフアルゴリズムの開発	387
中島陽子	豊橋技術科学大学	認知症介護施設における介護支援システムの実用化へ向けた介護支援提示モデルの改善	387
中村誠	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	核融合原型炉の冷却材喪失事故想定時における中性子増倍材の熱暴走に関する研究(1)	0

科学研究費助成事業

(単位:千円)

教員名	研究種目	区分	研究題目	金額
千田和範	基盤研究(C)	新規	協働的な学びと個に応じた指導を両立させるメンタリングシステムの開発	1,560
中村誠	基盤研究(C)	新規	シミュレーションで解き明かす核融合中性子源ビームオンターゲットの流体挙動	1,300
川村淳浩	基盤研究(C)	新規	農業残渣バイオマスの高密度固形燃料化と直接熱利用に関する研究	2,600
上床隆裕	若手研究	新規	ウィルソンラインを用いた高階スピンドル対称性と超弦理論の研究	910
秋川元宏	スタート支援	新規	遺伝的プログラミングを用いた学習データ自動取得クローラの開発	1,430
石塚和則	奨励研究	新規	技術習得実習から思考・検証実験へ転換を図る同時5軸加工教材の開発	450
大塚友彦	基盤研究(B)	継続	科学技術教育による社会実装力育成と卒業後のキャリア分析及びその教育モデルの構築	1,430
山田昌尚	基盤研究(C)	継続	ピアノ演奏技能の習得 — その身体知の獲得過程モデル作成と習得支援の研究	1,040
小久保慶一	基盤研究(C)	継続	行動変容までを達成する理科防災教育ミニマムスタンダードの開発	520
中島陽子	基盤研究(C)	継続	自然言語処理技術と機械学習技法を応用した介護コミュニケーション支援システムの開発	1,430
池田裕輔	若手研究	継続	現象学における包括的カント解釈・批判史の構築と現象学的な超越論的哲学の体系的解明	910
若狭恭平	若手研究	継続	非線形波動方程式に対する解の爆発理論の新展開	910
佐川正人	基盤研究(C)	継続	国家再エネ100%を目指す専門人材育成のための工学教育プログラムの構築	0
高橋剛	基盤研究(C)	継続	自己き裂治癒能力を持つ高耐食性セラミックスと金属の耐環境性に優れた異種固相接合法	0
石塚和則	奨励研究	継続	AR拡張現実メガネを用いた先進的教材開発による生産管理技術の実践的教育	101
若狭恭平	基盤研究(A)	分担	非線形消散波動方程式の一般論の構築と宇宙論および流体力学への応用(代表者:高村博之)	260
岩間雄介	基盤研究(B)	分担	高度な地図情報と気象情報によるデジタルツインを用いた普及型ZEB, ZEH研究(代表者:森太郎)	416
若狭恭平	基盤研究(B)	分担	強双曲型方程式において弱零条件の果たす役割の解明(代表者:久保英夫)	195
大槻香子	基盤研究(C)	分担	高専外国人留学生の適応実態調査及び修学サポート教育プログラム構築に関する実証研究(代表者:内田由理子)	325
浦家淳博	基盤研究(C)	分担	高専外国人留学生の適応実態調査及び修学サポート教育プログラム構築に関する実証研究(代表者:内田由理子)	130
中島陽子	基盤研究(C)	分担	「乳児虐待リスク予測システム(仮称)」プロトタイプの開発(代表者:牧田靖子)	390
本間宏利	基盤研究(C)	分担	「乳児虐待リスク予測システム(仮称)」プロトタイプの開発(代表者:牧田靖子)	390

その他助成金

(単位:千円)

研究代表者	相手先	研究題目	金額
佐川正人	公益信託 エスベック地球環境研究・技術基金	道東の樹木衰退とその要因としての酸性霧の現況調査	400
平澤宙之	産業遺産学会	旧雄別炭礦病院の遺構調査による図面作成、および劣化状況の把握	150