

8 外部資金

8.1 科学研究費補助金

教育学部は、外部資金を導入して研究の活性化を図るため、科学研究費補助金に積極的に申請を行っている。

【平成21年度科学研究費補助金の採択件数は、別表のとおり（継続分を含む）】

現在、科学研究費補助金の助成を受けている研究分野は、教育科学を始めとして、人文・社会科学、自然科学、体育学、芸術学など多岐にわたり、様々な研究分野を専門とする教員が所属している本学部の特徴を示している。

研究種目	研究代表者氏名	研究課題名	平成20年度 交付額（円）
基盤研究（B）	麓 慎 一	19世紀後半における露清関係の変容と日本の北東アジア政策	2,800,000
基盤研究（C）	世取山 洋 介	子ども関連法制の新自由主義的再編に対する子どもの権利に基づく評価の比較的研究	900,000
基盤研究（C）	藤 村 正 司	大学の社会貢献事業の拡大過程とその効果に関する実証的研究	400,000
基盤研究（C）	佐 藤 亮 一	レーダボラリメトリによる山地帯における土砂崩壊地域および被災住宅地域の識別	500,000
基盤研究（C）	高 木 幸 子	教員養成カリキュラム開発のための授業力育成に関する基礎研究	300,000
基盤研究（C）	福 原 晴 夫	砂丘湖の富栄養化に及ぼす周辺農業の影響の解明と生態系保全対策	600,000
基盤研究（C）	松 井 賢 二	大学生のキャリア発達に応じたキャリア形成支援プログラムの開発研究	700,000
基盤研究（C）	児 玉 康 弘	地方の課題を歴史的に考察させるための郷土人物教育内容開発研究	700,000
基盤研究（C）	中 村 文 隆	原始星アウトフローにより生成される超音速乱流とその星団形成への効果に関する研究	700,000
基盤研究（C）	篠 田 邦 彦	高齢者の歩行能力を指標とした転倒予測マーカーの開発	800,000
基盤研究（C）	高 橋 桂 子	出産前後の女性の就業選択行動の分析：「やりがい感」を中心に	1,400,000
基盤研究（C）	上 石 圭 一	法曹人口論のポリティックスの歴史社会学的研究	600,000
基盤研究（C）	神 村 栄 一	パチンコ遊技への病的な嗜癖を示す成人に対する集団認知行動療法の効果検討	800,000
基盤研究（C）	八 嶽 友 広	テキスト学的視点による従来物の変容過程に関する研究	700,000
基盤研究（C）	長 澤 正 樹	広汎性発達障害者のソーシャルスキル認識の解明と自己評価プログラムの開発	2,200,000
基盤研究（C）	長谷川 敬 三	コンパクトおよび非コンパクト等質空間上の複素構造についての研究	500,000
基盤研究（C）	鈴 木 賢 治	結晶弾性異方性と微視的残留応力に関する研究	2,100,000
挑戦的萌芽研究	麓 慎 一	露米会社の極東経営と北方世界	600,000
挑戦的萌芽研究	加 藤 茂 夫	アクセント英語理解度と英語習熟度の関連性の検証	200,000
挑戦的萌芽研究	中 村 和 吉	界面活性剤の基質表面における吸着現象の解明	3,100,000
若手研究（B）	石 垣 健 二	「他者との身体的地盤を生成する体育」の理論的根拠に関する研究	500,000
若手研究（B）	足 立 幸 子	知識基盤社会における読書力を評価するマイクロ・レベル・テスト及び質的分析手法の開発	900,000
若手研究（B）	山 口 智 子	食料自給率向上につなげる米粉と地域特産野菜を活用した高機能性食品に関する研究	2,200,000
若手研究（B）	興 治 文 子	いつでも、どこでも、誰もが参加できるユビキタスラーニングを活用した理科教育の構築	1,500,000
若手研究（B）	小 野 映 介	埋蔵文化財情報を利用した高精度の地形発達史研究	1,500,000
若手研究（B）	角 谷 聰	宋代詩文中の「三国志物語」を手がかりとした『三国志演義』形成過程の研究	400,000
若手研究（B）	和 田 信 哉	探究的な算数・数学の授業における推測の段階に関する研究	500,000
若手研究（B）	工 藤 起 来	アシナガバチ亜科におけるサテライト巣建設の進化	140,000
若手研究（B）	渡 邊 道 之	非線形偏微分方程式の未知係数同定逆問題の再構成理論について	500,000

8.2 奨学寄附金

奨学寄附金は、個人篤志家や民間企業など各方面から寄附金を受け入れて、学術研究や教育の充実・発展、学生の奨学支援などに活用し、人材養成や地域貢献するなどして、社会に還元奉仕するものである。

平成21年度における奨学寄附金の受入状況は下表のとおりである。

研究代表者	寄 付 者	目 的	寄附金額
佐藤 亮一	財団法人 テレコムエンジニアリングセンター	教育・学術研究助成のため「マイクロ波リモートセンシングによる湿地帯水域観測のための偏波散乱測定に関する調査研究」	1,000千円
高清水 康博	高清水 康博	平成21年度笹川科学研究助成における研究助成	640千円
鎌田 正喜	財団法人 内田エネルギー科学振興財団	鎌田正喜における研究助成	400千円
横山 知行	財団法人 メンタルヘルス岡本記念財団	精神疾患により長期病休・休職した教師に対しラインケアを行う上で有用なメンタル評価に対する研究に対する助成	300千円
佐藤 亮一	佐藤 亮一	「2009電磁気学の発展的応用に関する国際会議」出席のための海外渡航助成	200千円
丹治 嘉彦	丹治 嘉彦	水と土の芸術祭、作品制作のため	1,800千円
上石 圭一	財団法人 学術振興野村基金	「市民の問題処理行動にとって、自治体の相談窓口が果たしている役割とそのための課題に関する実証研究」に対する助成	350千円

8.3 受託研究・受託事業

本学部の教員が、地方公共団体・民間等外部の機関からの委託を受けて行う研究及び事業である。

○受託研究

研究担当者	委 託 者	研 究 題 目	受託金額
牛山 幸彦	(財)日本卓球協会	卓球競技の戦術における科学的分析	700千円
小谷 スミ子	新潟市	米粉高付加価値化商品開発事業	500千円
鈴木 賢治	(株)インテリジェント・コスモス研究機構	平成21年度高経年化対策強化基盤整備事業(経年劣化事象の解明等)	4,360,667千円
山口 智子	新潟市	米粉高付加価値化商品開発事業	750千円
横山 和行	新潟県	教職員における精神的不調による病休等取得者の職場復帰支援に関する研究	1,770千円
山崎 健	新潟市	8大学連携事業(健康づくり推進研究業務)	200千円
笠巻 純一	新潟市	8大学連携事業(健康づくり推進研究業務)	200千円
小谷 スミ子	新潟市	8大学連携事業(地産地消推進のための調査研究及び実証業務)	338千円
山口 智子	新潟市	8大学連携事業(地産地消推進のための調査研究及び実証業務)	405千円
高木 幸子	新潟市	8大学連携事業(食育指導教材・プログラム開発業務)	300千円
高木 幸子	新潟市	8大学連携事業(食育指導教材・プログラム開発業務)	375千円
山口 智子	阿賀町雪椿活用推進協議会	雪椿製品のビジネス展開に必要な研究と安定供給に関する研究	224,070千円
山口 智子	阿賀町雪椿活用推進協議会	雪椿製品のビジネス展開に必要な研究と安定供給に関する研究	175,930千円

○受託事業

事業担当者	委託者	事業題目	受託金額
興 治 文 子	(独) 科学技術振興機構	平成21年度理数系教員養成拠点構築事業	5,615.945千円

・共同研究

本学部の教員が、地方公共団体・民間等外部の機関と共同で行う研究である。

○共同研究

研究担当者	共同研究相手方	研究題目	受入金額
小谷スミ子	(株) タイナイ	HPMC添加米粉パン関連商品の開発	400千円
小谷スミ子	(財) にいがた産業創造機構	食の高付加価値化に資する基盤技術の開発	2,990千円
山口 智子	(株) 竹林味噌醸造所	味噌漬を使った新規食品の開発	420千円
小谷スミ子	(株) タイナイ	新潟米で作った米パン粉に関する技術開発	1,260千円