

2021年度 奨学金・研究助成金 採用者 内訳表

公益財団法人 戸部眞紀財団

奨学金

<分野別 応募人数、採用人数>

分野	2020年度 からの 継続者	2021年度	
		応募人数	採用人数
化学	28	218	30
食品科学	8	63	11
芸術学/デザイン学	17	155	17
体育学/スポーツ科学	13	52	10
経営学	7	35	8
合計	73	523	76

2021年度 採用者 内訳 (学部学生/大学院学生)

区分	応募人数	採用人数
大学院学生	327	49
学部学生	196	27

※ 2021年度の採用者には、外国人留学生5名を含む

研究助成金

＜分野別の応募件数、採択件数＞

分野	応募件数	採択件数	採択率
化学	76	12	15.8%
食品科学	16	3	18.8%
芸術学/デザイン学	5	1	20.0%
体育学/スポーツ科学	27	4	14.8%
経営学	1	1	100.0%
合計	125	21	16.8%

研究助成金 採択者一覧

採択者の一覧は以下の通りです（敬称略）。

分野ごとに申請書の受付順に記載しています。尚、所属機関及び職位は採用時のものです。

<化学分野 計 12 件>

所属機関	職位／ 代表研究者	研究課題	助成額
東北大学 多元物質科学研究所 金属資源プロセス研究センター エネルギーデバイス化学研究分野	助教 岩瀬 和至	金属間化合物ナノ粒子からなる高活性二酸化炭素還元電極触媒の開発	100 万円
慶應義塾大学 理工学部 化学科 天然物化学研究室 末永研究室	助教 岩崎 有紘	温泉藻のもつ有用天然物の網羅的探索	100 万円
京都大学 大学院 工学研究科 材料化学専攻 有機反応化学分野	助教 浅野 圭佑	減速型触媒原理の構築に基づく不斉ハロゲン化法の開発	100 万円
千葉工業大学 工学部 応用化学科 有機合成化学研究室	助教 原口 亮介	ベタイン型ハロゲン結合触媒による二酸化炭素固定化	100 万円
九州大学 大学院 工学研究院 応用化学部門 分子生命工学講座	准教授 小野 利和	典型元素錯体を用いたドナー・アクセプター型色素の合成と新機能開拓	100 万円
神奈川大学 工学部 物質生命化学科 小出研究室	特別助教 楠本 壮太郎	分子性結晶における精密柔軟性制御	100 万円
東京大学 大学院 工学系研究科 応用化学専攻 藤田研究室	助教 堂本 悠也	配位多面体への金属イオン対挿入に基づくナノ空孔制御法の開発	100 万円
東北大学 大学院 理学研究科 化学専攻 錯体化学研究室	助教 脇坂 聖憲	サブナノ磁石を基盤に配列するためのカチオン性表面超分子フレームワークの開発	100 万円
東京工業大学 物質理工学院 応用化学系 大塚研究室	助教 青木 大輔	糖由来プラスチックの合成とそのリサイクルシステムの構築	100 万円

所属機関	職位／代表 研究者(敬称略)	研究課題	助成額
京都大学 大学院 工学研究科 合成・生物化学専攻 有機設計学講座	助教 山本 武司	高分子らせん構造による分子間相互作用の増幅に基づいたキラルシフト試薬の開発	100万円
東京大学 大学院 薬学系研究科 薬科学専攻 有機合成化学教室	講師 生長 幸之助	側鎖脱芳香化を基盤とする大環状ペプチド合成法の開発	100万円
神戸大学 大学院 農学研究科 天然有機分子化学研究室	助教 姜 法雄	新奇合成中間体を介した未開拓ポリアミン天然物の自在合成	100万円

<食品科学分野 計3件>

所属機関	職位／代表 研究者(敬称略)	研究課題	助成額
京都大学 大学院 農学研究科 食品生物科学専攻 食品生理機能学分野	特定助教 金子 賢太郎	植物由来ペプチドシグナルによる視床下部レプチン感受性の制御	100万円
名古屋大学 大学院 アジアサテライトキャンパス学院 兼任 生命農学研究科 食品機能化学研究室	特任助教 服部 浩之	「抗肥満受容体」の活性化能を指標とした新規機能性食用植物成分の探索	100万円
帯広畜産大学 生命・食料科学研究部門 食品科学分野 畜肉保蔵学研究室	助教 三上 奈々	ドライ熟成肉の表層に生育する真菌類の作用が肉内部の呈味成分にもたらす影響	90万円

<芸術学／デザイン学分野 計1件>

所属機関	職位／代表 研究者(敬称略)	研究課題	助成額
武蔵野大学 工学部 建築デザイン学科	専任講師 太田 裕通	デザイン評価の機械学習を用いたデータ駆動型デザイン支援システムの開発	100万円

< 体育学／スポーツ科学分野 計 4 件 >

所属機関	職位／代表 研究者(敬称略)	研究課題	助成額
京都大学 大学院 農学研究科 食品生物科学専攻 食品生理機能学分野	助教 横川 拓海	運動による C1SD family ならびにミト コンドリアの適応における骨格筋 AMP kinase の役割	100 万円
広島大学 大学院 人間社会科学部研究科	准教授 柳岡 拓磨	暑熱下における身体混合冷却が体温調 節および運動パフォーマンスに与える 影響 — 体格差による効果比較 —	100 万円
千葉大学 医学部附属病院精神神経科	助教 仲田 祐介	COVID-19 パンデミックに伴う高校生 アスリートへの心理的影響の検討	100 万円
早稲田大学 スポーツ科学学術院	助教 塩谷 彦人	足部内在筋・外在筋の疲労が足部アーチ のバネ機能に及ぼす影響とフットウェ アの関連性	100 万円

< 経営学分野 計 1 件 >

所属機関	職位／代表 研究者(敬称略)	研究課題	助成額
藤田医科大学 医療科学部 医療経営情報学科 経営学研究室	特別研究員 福山 祐介	医療法人新会計基準の有用性と課題に 関する研究	50 万円

研究助成金 採択者 計 21 件