

令和2年度 学内競争的研究資金 採択課題一覧(R2.6.3現在)

■グループ研究助成(22件)

整理番号	所属学系	所属部局	代表者氏名	研究課題名	採択額(千円)
20RG001	法・行政・社会	行政政策学類	金井 光生	井上紫電と福島県における法学の誕生——「福島学派」の総合的研究(1)	546
20RG002	自然科学・情報	共生システム理工学類	石川 友保	包装設計への数理的アプローチの適用	468
20RG003	自然科学・情報	共生システム理工学類	内海 哲史	衛星リアルタイム通信実現のための輻輳制御方程式の解の特徴付けに関する研究	546
20RG004	自然科学・情報	共生システム理工学類	大橋 弘範	トマトの成分と農業残渣のバイオマス利用に関する研究	546
20RG005	自然科学・情報	共生システム理工学類	中川 和重	逆問題解析から導かれる大規模行列に関する研究	390
20RG006	自然科学・情報	共生システム理工学類	中村 勝一	影響要素の複合性を考慮したWeb空間における人間関係ネットワーク可視化システム	702
20RG007	応用理工	共生システム理工学類	島田 邦雄	高機能化・高活性化された新規機能性複合材料の開発における有機的結束研究	546
20RG008	応用理工	共生システム理工学類	杉森 大助	廃糖蜜からのグルタミン発酵	702
20RG009	生物・農	食農学類	石井 秀樹	「森林環境譲与税」を用いた森林の市民参加型の保全・活用・創造に関する研究	436
20RG010	生物・農	食農学類	石川 大太郎	分光分析化学的手法による米粉の粉体特性評価に関する基礎的研究	546
20RG011	生物・農	食農学類	石川 尚人	福島県の和牛の再ブランド化を目的とした「和牛らしい香り」の検索	468
20RG012	生物・農	食農学類	市川 貴大	下層土壌を活用した森林資源の利用再開可能性の検討	390
20RG013	生物・農	食農学類	窪田 陽介	周産期疾病の要因となるウシ脂肪肝の高精度画像診断システムの開発のための基礎的研究—ハイパースペクトルによる特徴量把握の可能性—	546
20RG014	生物・農	食農学類	熊谷 武久	モモの機能性に関する研究	468

20RG015	生物・農	食農学類	神宮字 寛	水田を活用した内水面資源増殖システムに関する研究	546
20RG016	生物・農	食農学類	平 修	食品機能性成分によるパーキンソン病症状改善	546
20RG017	生物・農	食農学類	西村 順子	サステナブル農法確立を目指した堆肥製造技術開発における乳酸菌の役割	546
20RG018	生物・農	食農学類	原田 茂樹	遠隔環境情報解析技術を用いた森林内バイオマス量推定と含有セシウムの湿式酸化処理による減量・低減を通じた森林環境改善効果の評価	601
20RG019	生物・農	食農学類	藤井 力	酒粕含有機能性成分と高付加価値化に関する研究	702
20RG020	生物・農	食農学類	深山 陽子	気象変動に適応する栽培技術開発に資する野菜類の体内水分動態の解明	546
20RG021	生物・農	食農学類	渡邊 芳倫	日本の小規模農家に対応した軽量小型の不耕起用播種機の検討	525
20RG022	生物・農	環境放射能研究所	和田 敏裕	郡山市の養鯉池をモデルとした除染前後におけるコイの放射性セシウム汚染機序の解明	546
					11,858

※下線は若手教員のためのグループ

■ 科研費研究助成(10件)

申請があった課題のうち、基準に該当する課題に対して助成を行っています。

令和2年度リサーチ・アシスタント(RA)配分決定一覧

単位:円

No	RA受入教員	研究プロジェクト等名	採用期間	時間数	計画額 (時間@1,200円)
1	石岡 賢	イノベーション人材育成に向けた思考法に関する研究	R2.10.1～R3.3.31	1日5時間 週10時間 延210時間	252,000
2	兼子 伸吾	急増するイノシシを対象とした交雑および遺伝構造解析	R2.6.1～R3.3.31	1日4時間 週16時間 延650時間	780,000
3	兼子 伸吾	急増するイノシシを対象とした交雑および遺伝構造解析	R2.6.1～R3.3.31	1日4時間 週16時間 延650時間	780,000
4	黒沢 高秀	地域の植物相解明・保全プロジェクト	R2.4.1～R3.3.31	1日2時間(または8時間) 週16時間 延640時間	768,000
5	柴崎 直明	地下水位および地盤沈下に関する時系列データの整備	R2.4.1～R3.3.31	1日3時間 週15時間 延600時間	720,000
				計 5 件	3,300,000