

サタケ基金 2021年度研究助成金 採択者一覧表

【若手研究者】

No.	所属部局等	職名	氏名	研究課題
1	先進理工系科学研究科	助教	LEE JI HA	含水率に応じて機械的特性と機能性を制御可能な超分子ゲルの開発とドラッグデリバリーシステム(DDS)への応用
2	統合生命科学研究科	助教	富永 淳	ハンディ型光合成活性計のスマート農業利用に関する研究
3	病院(医)	助教	枝廣 太郎	骨髄系悪性腫瘍に対する次世代シーケンサーを用いたゲノム診療と個別化医療の推進

【学生】

No.	学部(研究科)	学科(専攻)	氏名	研究課題
1	医系科学研究科	医歯薬学専攻(医)	菊谷 知也	集中治療後症候群におけるミトコンドリアタンパク質の役割
2	統合生命科学研究科	統合生命科学研究科専攻	雑賀 達生	海産魚の産卵期・産卵場特定における環境DNAの有効性の検証～広島湾のクロダイをモデルにした世界初の試み～
3	人間社会科学研究所	教育科学専攻	村井 啓太	ICTを活用したSTEAM教育実践によるイノベーション人材育成に向けた授業開発
4	先進理工系科学研究科	先進理工系科学専攻	山名 啓太	次世代型ホウ素中性子捕捉療法のためのハイブリッドナノゲルの創製
5	医系科学研究科	総合健康科学専攻	越智 亮介	痛覚の変容に関わる神経機構と運動療法が痛覚感受性や不安に及ぼす効果の解明
6	先進理工系科学研究科	先進理工系科学専攻	魏 弘之	極低温下での物理吸着水素貯蔵における超高密度化現象の解明
7	医系科学研究科	医歯薬学専攻(歯)	力武 航大	ヒト乳歯歯髄由来間葉系幹細胞における骨再生メカニズムの解明と最適な細胞移植条件の解明
8	医系科学研究科	総合健康科学専攻	廣瀬 直紀	途上国の大規模ヘルスデータを用いたユニバーサルヘルスカバレッジに影響する経済・環境因子の特定