

令和6年度（学内研究組織）採択者支援事業 一覧

	主任研究員			分担研究員	研究課題	登録分野
1	国際学部	国際学科	湯浅拓也		戦前期日本外交における女性平和運動:婦人平和協会と女性キリスト者知識人	社会
2	スポーツ健康学部	スポーツ健康学科	宮本忠吉		呼吸循環調節系の運動適応・学習機構の解明とシステム変容の時系列予測モデルの開発	自然
3	デザイン工学部	情報システム学科	中山雅人		音像ホログラフィを用いた音響トレイグジスタンス技術の基盤開発	自然
4	デザイン工学部	環境理工学科	高浪龍平		循環水の紫外線処理を考慮した微生物および化学線量計の検討	自然
5	工学部	機械工学科	南部紘一郎		微小金属部材の高強度化が可能な軟質粒子ピーニング処理の表面改質メカニズム解明	自然
6	工学部	交通機械工学科	福岡克弘		電流と磁気の相互補完による電磁非破壊検査法の適用範囲拡大と信頼性向上の検討	自然
7	工学部	都市創造工学科	藤長愛一郎		数理モデルを用いた微生物燃料電池の内部抵抗最小化による最大電力の算定とその実証	自然
8	工学部	都市創造工学科	谷口省吾		熱分解GCMSによる廃水中生分解性プラスチックの分解特性の把握と包括的処理の探索	自然
9	工学部	電気電子情報工学科	草場光博		ダブルパルス紫外レーザーを用いた非熱的超微細加工システム構築	自然
10	工学部	都市創造工学科	山田宏		脱炭素化に貢献するコンクリート用補修用ポリマーアルカリ活性材料の開発	自然
11	全学教育機構	高等教育センター	大村知美		階層構造を持つ天体構成粒子塊の強度獲得過程に関する実験的研究	自然
12	デザイン工学部	情報システム学科	高井由佳		属人的暗黙知の多いものづくり現場のための指導者支援システムの構築と検証	学際
13	デザイン工学部	建築・環境デザイン学科	松田奈緒子		自己の効果的・肯定的変化を促すインテリアデザイン手法の構築	学際
14	国際学部	国際学科	中谷潤子		台湾における新住民言語学習戦略と言語イデオロギーから見る成員性	人文
15	工学部	機械工学科	和田明浩		可動式超音波振動機構を用いたVaRTM成形の樹脂流動制御および含浸促進	自然
16	工学部	都市創造工学科	小田和広		人工知能による豪雨時の斜面災害の危険度に対するリアルタイム予測モデル	自然