

令和6年度 科学研究費助成事業一覧（学部順）

所 属		職名	氏 名	研究種目	課 題 名	
学部	学科					
保健福祉学部	看護	教授	森本 美智子	基礎研究C	環境整備で感染から患者を守る！シソエキス成分を用いた環境整備の感染予防効果	
		教授	森本 美智子	基礎研究C	感染症から医療従事者の命を救う！臨床現場における防護具のガイドライン策定	
		教授	實金 栄	基礎研究C	潜在リスク理論に基づく看護師のコンピテンシー評価のためのAIモデル開発	
		教授	森永 裕美子	基礎研究C	乳幼児期の父に関する虐待リスクアセスメント項目の明確化とアセスメントガイドの開発	
		准教授	井上 幸子	基礎研究C	精神障害にも対応した地域包括ケアシステムを構築するための資源活用と連携促進	
		准教授	徳嶋 靖子	基礎研究C	オンラインを活用した住民参加型社会的フレイル予防システムの開発	
		准教授	木村 真司	基礎研究C	アイトラッキング法による食行動評価から見た肥満小児と家族への保健指導の科学的根拠	
		准教授	佐々木 新介	基礎研究C	微振動を用いた新しい末梢静脈拡張技術の開発と評価	
		准教授	岡崎 愉加	基礎研究C	ひとり親家庭に対応できる思春期の性に関する子育て支援システムとプログラムの開発	
		助教	高林 範子	基礎研究C	仮想空間でアバター影を活用した看護コミュニケーション教育支援研究	
		助教	網野 裕子	基礎研究C	AD/HD特性により育児困難を抱えた母親対象の育児支援モデルの作成	
	特命研究員	沖本 克子	基礎研究C	思春期発症1型糖尿病患者の病気の受容のプロセスと関連要因に関する研究		
	栄養	教授	山本 登志子	基礎研究B	慢性炎症予防効果をもつ嚙下調整食－調理加工時の機能性検証－嚙下調整食適合性評価－	
		教授	伊東 秀之	基礎研究C	食事由来機能性タンニンの活性本体の探索研究	
		教授	高橋 吉孝	基礎研究C	NASHの肝線維化過程における血小板型12-リボキシゲナーゼの役割の解明	
		准教授	首藤 恵泉	基礎研究C	大豆イソフラボンによるDNAメチル化を介した新たな癌治療への応用	
		講師	丸田 ひとみ	若手研究	肥満抑制効果を持つ新規フィズス菌死菌のヒトへの応用に向けて	
		助教	井上 里加子	基礎研究C	たんぱく質エネルギー低栄養状態と腸内細菌叢の関連解析及び食事による改善効果の検証	
		助教	津嘉山 泉	若手研究	炎症誘導性脂質メディエーター合成系を標的とした小豆の新規食品機能性	
		助教	岩岡 裕二	若手研究	塩酸ブタノール反応を応用したプロアントシアニジンの高感度検出法に関する研究	
		助教	戸田 圭祐	若手研究	肝星細胞に局在する酵素の発現調節による非アルコール性脂肪性肝炎進行の抑制	
		助教	戸田 圭祐	若手研究	NASHの予防を目指した血小板型12-リボキシゲナーゼの発現調節成分の探索	
		現代福祉	教授	近藤 理恵	基礎研究C	シングルマザーの社会的苦悩に対するNPOと企業による支援の日韓仏比較
	教授		竹本 与志人	挑戦的研究(萌芽)	スーパービジョンを活用した高ストレス環境下における人材育成・管理モデルの検討	
	教授		竹本 与志人	基礎研究B	MCI（軽度認知障害）と診断された人への包括的支援モデルの開発	
	教授		岩満 賢次	基礎研究C	生活困窮者自立支援制度における就労訓練事業の実施プロセスに関する研究	
	教授		岩満 賢次	基礎研究C	若年層の孤独・孤立対策における国際比較研究	
	教授		中村 光	基礎研究C	脳疾患に伴う語用論的コミュニケーション障害の認知的・社会的側面に関する総合的研究	
	教授		中村 光	基礎研究C	語用論的コミュニケーションの老化と障害に関する横断的および縦断的研究	
	教授		坂野 純子	基礎研究B	高齢期のSOC強化による認知・精神機能の健康増進メカニズムの解明	
	准教授		桐野 匡史	基礎研究C	ケアラー（家族介護者）の仕事と生活の調和および統合に関する研究	
	准教授		佐藤 ゆかり	基礎研究B	認知症の人が主体となる個別避難計画提案ツールの開発	
	准教授		大倉 高志	若手研究	きょうだいを自殺で亡くした遺族への情報提供と支援のあり方に関する質的研究	
	准教授		喜村 仁詞	基礎研究C	在学生の大学満足度向上の規定要因解明と大学満足度向上プログラムの開発	
	特任准教授		周防 美智子	基礎研究C	児童生徒の問題行動予防プログラムの構築－問題行動と抑うつの関連に着目して－	
	助教		澤田 陽一	基礎研究C	元気高齢者における認知予備能の特徴の解明と介護予防への応用可能性の検討	
	助教		澤田 陽一	基礎研究C	健康長寿に寄与する認知予備能の特徴の解明と介護予防への効果検証	
	子ども		教授	安久津 太一	基礎研究C	音楽活動のフロー観察法を用いた音楽科における評価手法の開発
			教授	高橋 多美子	基礎研究C	幼児期に適した地震防災プログラムの開発と普及
			教授	江頭 智宏	基礎研究C	20世紀ドイツにおける新教育と児童福祉の連携に関する実証的研究
		准教授	小畑 千晴	基礎研究C	エディブルエデュケーションを活用した探求型学習プログラム開発にむけた心理学的研究	
		講師	樟本 千里	基礎研究C	幼児教育の中で育成される「思いやり」の基盤	

令和6年度 科学研究費助成事業一覧（学部順）

所属		職名	氏名	研究種目	課題名
学部	学科				
情報工学部	情報通信工	教授	滝本 裕則	基盤研究C	深層学習に基づく写真の審美的品質評価に関する暗黙知の表出化
		准教授	古田 潤	基盤研究C	ゲート駆動回路とGaN HEMTの単一集積化による高速化と低ノイズ化の両立
	情報システム工	教授	三谷 健一	基盤研究C	バナッハ空間における単位球の幾何学的構造の研究とその応用
		准教授	山崎 大河	基盤研究C	冗長な運動表現を活かした多目的運動制御モデル
		准教授	横川 智教	基盤研究C	モードグラフの検証自動化に基づくビデオゲーム開発のQA/QCプロセスの効率化
		助教	金崎 真人	若手研究	金属に炭素繊維を半含浸させた金属-樹脂系複合材料の高強度接合手法実現と力学的評価
	人間情報工	教授	春木 直人	基盤研究C	衣服内気候を人の快適な空間とする高分子取着剤繊維不織布による温湿度制御技術の開発
		教授	齋藤 誠二	基盤研究C	足部疾患罹患者の歩行時における足部形状変形に関する研究
		准教授	大山 剛史	基盤研究C	両手の協調運動における左右の認知の協調と交錯
		准教授	大田 慎一郎	基盤研究C	抱っこ紐歩行時における幼児の物理現象の解明と理論モデルの構築
		准教授	大下 和茂	基盤研究C	日常生活における触覚を活用した動作改善および身体負担軽減について
		准教授	大下 和茂	基盤研究C	様々な身体活動レベルの対象者における横断・縦断調査によるPhase Angleの有効性確立
		准教授	小枝 正直	基盤研究C	ロボット支援腎部分切除・前立腺全摘除に適した3Dナビゲーションシステムの開発と検証
		助教	吉田 智哉	若手研究	圧力調整器で廃棄されるエネルギーの回収と活用
		助教	村井 聡紀	研究活動スタート支援	AI・機械学習を用いた生体情報に基づく運動強度推定モデルの開発と評価
		特命研究員	渡辺 富夫	基盤研究C	コミュニケーション場の生成・制御による身体的引き込みシステム
		特命研究員	伊藤 照明	基盤研究C	感情投影を誘発する生物学的な動きで遠隔者とのかかわりを実感させるインタフェース
デザイン学部	ビジュアルデザイン	教授	齋藤 美絵子	基盤研究B	隠れ災害弱者のための水害時行動計画アプリの開発
		准教授	風早 由佳	基盤研究C	小学校外国語活動におけるプログラミング教育を導入したCLIL授業実践
		准教授	風早 由佳	基盤研究C	「協働」によって主体的・対話的学びを深める内容言語統合型カリキュラムの開発
	工芸工業デザイン	准教授	船山 俊克	若手研究	作業性に優れ、着心地が良い医療用防護服の研究
		特命研究員	樋笠 勝士	基盤研究C	建築工学的空間論と建築文化史的空間感性論を統合する「光の美学」の応用研究
	建築	教授	西川 博美	基盤研究C	公共空間の場の成立過程として捉える公会堂建築の歴史研究
		教授	向山 徹	基盤研究C	開谷学校における環境技術に関する研究
		准教授	畠 和宏	若手研究	木造応急仮設住宅のあり方に関する研究－東日本震災以降の再利用事例に着目して－
		准教授	岡北 一考	若手研究	ルネサンス期の彫刻家ー建築家による建設創作手法の特質の解明
准教授		岡北 一孝	基盤研究C	ルネサンス建築を物質的観点から再考する：古典主義の展開における素材の役割	