

# 令和元年度 学長裁量教育研究費について

## I 学長裁量教育研究費配分の基本方針と種類等

### 1. 配分の基本方針

- (1) 学長裁量教育研究費は、大学が本来持つべき教育・研究機能について着実な質の向上を図るとともに、長崎県の地方創生に寄与することを目的とする。より具体的には、教育の質向上への貢献、独自性のある高水準の研究の促進、大型の競争的外部資金獲得の増加、地域への貢献等を目的とする。
- (2) 交付・支援の対象となる研究課題の種類は、「離島」・「東アジア」・「長崎の地域課題」・「挑戦的研究」並びに「科研費獲得支援部門」を対象とする。
- (3) 研究体制として、学部横断的、長崎県（長崎県内の自治体・長崎県に出資を受けている外郭団体等も含む。（以下県等））あるいは他大学等の協力を得て行う研究であること、また研究成果について県等の施策への反映が可能な研究が望ましい。

### 2. 研究課題の種類と領域

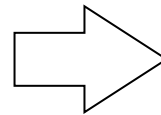
- ①「離島」に関する研究
- ②「東アジア」に関する研究
- ③「長崎の地域課題」に関する研究
- ④挑戦的研究
- ⑤科研費獲得支援部門

# 令和元年度 学長裁量教育研究費について

## Ⅱ 申請・採択状況及び採択研究課題

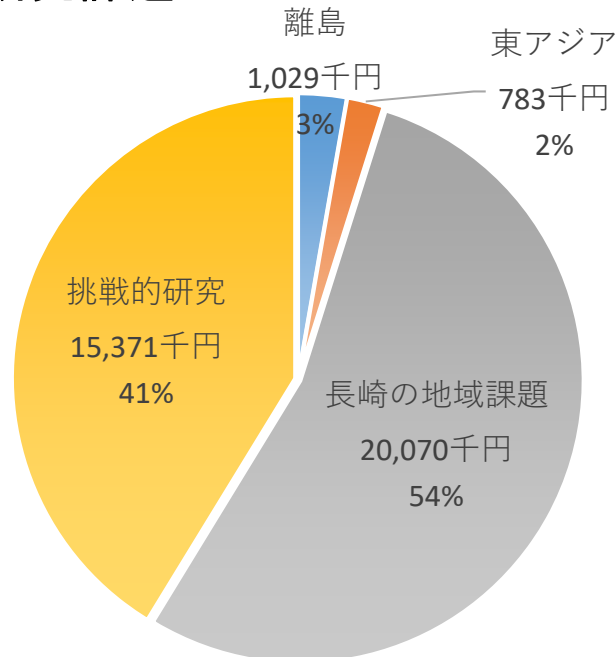
### 1. 申請及び採択状況

申請件数	申請額
67件	68,345千円



採択件数	採択額
62件	37,253千円

### 2. 採択研究課題



研究領域	件数	金額
離島	2件	1,029千円
東アジア	1件	783千円
長崎の地域課題	34件	20,070千円
挑戦的研究	22件	15,371千円
科研費獲得支援部門	3件	0円
計	62件	37,253千円

# 令和元年度 学長裁量教育研究費 採択課題一覧

研究領域	代表者		研究課題
	所属	氏名	
離島	共同	地域創造 松尾晋一	朝鮮通信使絵巻の基礎的分析と教育教材開発
	個人	国際社会 福島涼史	「離島」行政の法的支援—振興法活用と人材育成を中心に
東アジア	個人	経営 江崎康弘	地方中小企業の東アジアへの事業展開の課題と対策に関する研究
長崎の地域課題	共同	経営 宮地晃輔	長崎県内企業の会計技術を用いた経営品質の改善方策・若者定着に関する研究 -働き方改革関連法の施行対応および他地域成功モデルをふまえて-
		経営 山本裕	長崎県のクルーズ戦略に関する研究 ～学際的なアプローチを使って～
		地域創造 石田聖	世界遺産推進施策にかかわる自治体行政施策の国際比較研究—長崎県とマカオを事例に
		国際社会 山田健太郎	地域と協働するインバウンド観光対応人材の育成について
		情報システム 平岡透	島原市におけるポーリングコアの画像解析と透水係数の推定
		情報システム 日下部茂	システムズエンジニアリングに基づく地域プロジェクトの効果的実施法の研究
		看護栄養 田中一成	長崎県産農産物の機能性解明と食品開発
		看護栄養 堂下陽子	精神障害をもちながら子育てをする利用者に対する訪問看護師の支援体制の構築
		看護栄養 石見百江	漁業従事者に対する栄養教育と健康支援に関する研究
		看護栄養 濱里セツ子	大学院での保健師基礎教育における技術教育方法の課題～大学院を修了した新人保健師の保健活動の現状から～
		看護栄養 稲垣佳映	長崎県民における共食の実態調査と支援事業への展開
		看護栄養 湯浅正洋	長崎県活性化を目指した南島原産新タマネギの栄養機能性と呈味特性の解明
看護栄養 世羅至子	筋肉量低下が生活習慣病、健康寿命に及ぼす影響		

長崎の地域課題（続き）

個人

経営	石田和彦	演習等で使用するデータ教育用教材の作成
地域創造	山崎祐一	異文化理解を視野に入れた内容重視の英語教育 ～地域とリンクした取組を通して～
地域創造	黒木誉之	市民自治・市民協働と地域ガバナンス ー災害対応を中心としてー
地域創造	中村和敏	長崎県における看護・介護人材の需要構造と外国人労働力の利用可能性
地域創造	寺床幸雄	長崎の農山村における地域活動の実践的支援に向けた研究方法の構築と展開
地域創造	芳賀普隆	長崎県の再生可能エネルギー普及・活用に伴う地域活性化に関する研究
国際社会	森田均	運輸・情報通信・エネルギーの統合型インフラモデルSTINGによる高度交通システムの社会実装と実証実験から地域社会へ貢献する研究を目指す試み
国際社会	小原篤次	長崎における若者の早期離職と雇用のミスマッチの実態調査
情報システム	辺見一男	音声コマンドによるコンテンツハンドリング手法に関する研究
情報システム	小松文子	個人のセキュリティリスク認知に関する研究
情報システム	吉村元秀	「ひと」、「まち」、「もの」の連動を俯瞰する技術者育成に向けた長崎百景プロジェクトの推進
看護栄養	大塚一徳	地域の高齢者の認知症予防及び啓発のための信頼性・妥当性のある記憶の自己効力感尺度の開発
看護栄養	駿河和仁	2型糖尿病モデルNSYマウスの疾患発症・進展に及ぼすビタミンA栄養状態の影響に関する研究
看護栄養	山口多恵	高齢者長期ケア施設における看護師のコンピテンシーの構造の解明～坂の街・長崎の地理的特徴を踏まえた分析～
看護栄養	木村チヅル	住民主体型活動を行う高齢者の意識と活動過程

長崎の地域課題（続き）	個人	看護栄養	重富勇	精神障がい者ピアサポーターのレジリエンスを活かした地域包括ケアシステムの研究
		看護栄養	竹内昌平	買い物環境および買い物行動が高齢者の健康状態に与える影響についての縦断的研究
		看護栄養	松澤哲宏	五島つばき麹菌の創出と安全性に関する研究
		看護栄養	高崎亜沙奈	クリティカルケア看護師が患者の死と向き合うプロセスの構造
		地域創造	竹田英司	地域産業のツーリズム化
		看護栄養	境田靖子	乳幼児健診を利用した母親の食生活と児の生育に関連する因子の検討
挑戦的研究	共同	地域創造	橋本優花里	分野を超えた教員の連携による長崎県立大学版サービス・ラーニングプログラムの確立—共生をテーマにした取り組み
		国際社会	田中弘恵	人工知能搭載英会話ロボットチャーパーピーを利用した日本人大学生の英語プレゼンテーションスキル向上のための実証的研究
		情報システム	永野哲也	新公開鍵暗号の強度の研究
		看護栄養	四童子好廣	イソプレノイド化合物によるパイロトーシス誘導メカニズムに関する研究
		看護栄養	古場一哲	2型糖尿病モデル動物における黒大豆乳酸発酵物の抗糖化作用
		看護栄養	吉田恵理子	青年期の吃音者が、親に求めるソーシャル・サポートに関する研究—社交不安障害との関連—
		看護栄養	飛奈卓郎	高体力の中・高齢者の血管年齢と日常の血糖値変動の関係
		看護栄養	本郷涼子	高効率にエネルギーを生産する腸内細菌叢と食習慣の関連
		看護栄養	三重野愛子	看護技術初学者における技術修得パターンの解明
		看護栄養	岡本恭子	非環式レチノイドによるヒト肝癌細胞におけるオートファジー制御メカニズムの解析

挑戦的研究(続き)	個人	情報システム	松崎なつめ	ブロックチェーン技術における鍵漏洩課題の分析
		情報システム	松田健	代数的手法による幾何情報抽出
		情報システム	吉田雅一	量子情報処理の発展に向けたマルチユーザー量子暗号の安全性の検討
		看護栄養	大曲勝久	我々が確立した非アルコール性脂肪肝炎ラットモデルの汎用化に向けての発展的検討
		看護栄養	山谷麻由美	CBPRを用いた地域づくりを行う住民の行動評価尺度開発
		看護栄養	永峯卓哉	弾性ストッキングによる皮膚乾燥発生機序の検証と皮膚トラブル予防ケアの開発
		看護栄養	倉橋拓也	水溶性圧縮酸素による殺菌・消毒・脱臭効果の研究
		看護栄養	坂本仁美	CBE (Competency-based education) 確立のための看護情報実践能力尺度の開発
		地域創造	永井洋士	和解契約の拘束力に関する正当化根拠の解明
		国際社会	井上佳子	ディアスポラの軌跡～ハンセン病家族訴訟～
		国際社会	賈曦	SDGsに向けて長崎メディアの発信～「平和」と「開発」をめぐる報道を中心に
		看護栄養	荒木彩	メタボリックシンドローム改善に向けた酢酸高含有食事メニュー開発のための基礎研究
科研費獲得支援部門	個人	情報システム	穴田啓晃	結託攻撃に対し安全な汎用的結合可能暗号プロトコルの原理の解明と耐量子設計
		経営	宮地晃輔	グローバル能力構築競争時代におけるわが国造船業の組織間管理会計の定式化に関する研究
		地域創造	竹田英司	産地縮小期における地域創生のメカニズム