

2022年度 challenge奨学金 採用一覧

1. 踏み出し支援

学部	回生	テーマ
産業社会学部	2回生	京都市右京区の地域コミュニティを活性化したい
産業社会学部	4回生	京都市外国人高齢者支援ボランティア（多文化福祉委員）の活動実体の動画作成
産業社会学部	4回生	自主製作映画の作製を行う。題名は、『供養』（仮）。
国際関係学部	3回生	教会や国際交流センターとの協働で難民を救う
文学部	4回生	卒業論文『「妖怪」をテーマにした観光空間の形成に伴う町の変化—兵庫県福崎町を事例として—』の学会発表のための高度化
文学部	4回生	卒業論文「香川県仲多度郡琴平町における観光土産品の創出」の学会発表のための高度化
文学部	4回生	「メンズメイク」のコミュニティビジネスを通して、男性がコスメや美容をもっと親しみやすい環境を作る。
映像学部	3回生	コロナで閉鎖的になった街をデジタルアートを通して、街を彩りのある空間にし、地域活性化を行う。
映像学部	4回生	公共交通空白地帯における移動の足の確保と生活の質の確保の両立について考える
映像学部	4回生	「挑戦」の大切さと「人との繋がり」の重要性を伝える映画の制作
経済学部	2回生	Modern Monetary Theory及びStock-Flow Consistent Approachの研究、検討
経済学部	4回生	SNSを用いた地方創生プロジェクト【和歌山県新宮市を通過型観光地から滞在型観光地へ】
理工学部	2回生	人との接触が増えるアフター・コロナ時代に向けた体調管理システムの開発。
理工学部	3回生	JRを利用して現在地からX分でどこまで行けるかを視覚化するアプリを作成する
理工学部	4回生	「全自動手すり紫外線殺菌ロボット」の開発。ロボットの力でコロナ禍を乗り切り、アフターコロナに備える
食マネジメント学部	1回生	「アイシングクッキーで思いを伝えるお手伝いを。」
食マネジメント学部	2回生	滋賀県の地場野菜をもっと身近に！美味しく楽しめる機会づくり
食マネジメント学部	4回生	実生活における香りの有用性を広める
情報理工学部	2回生	ファッションとサステナビリティに関する情報発信活動・イベント主催活動
薬学部	4回生	【クスリはリスク?】 整骨院患者の方々に聞いてみた
スポーツ健康科学部	2回生	低酸素環境における生活が生活習慣病予防にもたらす効果
スポーツ健康科学部	3回生	スポーツの“価値”をあなたの人々に伝授するメッセンジャーの役割を担い、共生社会の創出に貢献する。
スポーツ健康科学部	3回生	短距離走選手におけるテレビ映像解析から推定する下肢の3次元筋構造アルゴリズムのプロトタイプ開発
スポーツ健康科学部	3回生	持久性運動後における自律神経活動の連続モニタリング：低酸素環境と比較して
経営学部	2回生	職人を取材し、コロナ以降の時代に、「どういう心がけで取り組んでいくのか」ということを、YOUTUBEの動画に載せる
政策科学部	1回生	リサイクルが困難な電子部品を活用したアクセサリ制作・販売・ワークショップを通してサステナブルな社会づくりに貢献します。
国際関係学部	2回生	Promote plant-based food to university students

2. 高度化支援

学部	回生	テーマ
法学部	4回生	生き延びるための所得は保障されるべきか ベーシック・インカムについての法哲学的な研究
法学部	4回生	住民票を移していない下宿大学生の不在者投票の煩雑さ解消、及び、制度活用の促進
産業社会学部	2回生	学校内で発達障害児一人一人にあった支援を実現するためのアプリ「Focus on」作成・リリース
産業社会学部	3回生	「双葉まるごと文化祭」-被災地に対する同情の意を共感と楽しさに変化させ、関係人口を創出する-
国際関係学部	2回生	国際理論応用陸水学会での発信を通じた、湖国から始める「人と国を繋ぐ架け橋になるコミュニティ開設」
映像学部	3回生	身近なものでありながら、認識しにくいものである LGBT を受け入れるべきだという姿勢を発信したい。
映像学部	3回生	性差別と若年妊娠が孕む社会問題を訴える映画「GACHA」のぴあフィルムフェスティバル出品に向けた高度化
映像学部	4回生	オンラインでクリエイティブを学べる学校「Creative College（クリエイティブカレッジ）」の運営
映像学部	4回生	滋賀県の伝統食であるふなずしの新たな魅力を映像作品を通し伝える。
映像学部	4回生	映画『星の降る家』に関する運営
映像学部	4回生	学生映画制作における制作体制の適正化施策を実践を通じて考察、検証する。
理工学部	3回生	抽出センサ情報の組込AI分析と構造解析シミュレーションによるエスプレッソ抽出条件最適化の探求
理工学部	4回生	新機構「超電導コイルを用いたギロアクチュエータ」の開発
食マネジメント学部	3回生	コミュニケーションツールとしてのコンセプトブックの作成
食マネジメント学部	4回生	キッチンカーにて農家の現状を学生に広げる為の野菜の"Outlet"開催
食マネジメント学部	4回生	【FakeからRealへ】-偽物の食べ物から本物の食べ物へ-
情報理工学部	1回生	「メタバース×教育」で新しいサービスの提供をする
情報理工学部	3回生	インシデント対応とセキュリティ対策技術から学ぶ中小企業の課題とその解決法や技術の発信。
情報理工学部	3回生	リリックアプリを使ったプログラミング教育の発展
情報理工学部	4回生	新しい入力方式のウェアラブルなセンセサイザーの開発・制作
情報理工学部	4回生	「教える」を意識したゲームの制作
スポーツ健康科学部	2回生	過疎地域・地方におけるコミュニティの課題解決～場づくりの観点から、大学生と地域の関係を創造し紡ぎなおす～
スポーツ健康科学部	3回生	AHA学会2022への参加および国際学術雑誌への論文投稿

スポーツ健康科学部	4回生	全国の大学の体育会における障害発生率を減らす。
スポーツ健康科学部	4回生	大学野球選手における選手と指導者の視点を統合したテラーメイドパフォーマンス管理システムの独自開発
経営学部	1回生	仮想現実における思考可視化ツールの実現
経営学部	3回生	茨木産で食べるだけでエコな野菜スープの炊き出しで、茨木に笑顔とカーボンマイナスをもたらす
経営学部	3回生	2地域を繋ぎ、互いに活性化し合う新たな形のまちづくりの在り方
経営学部	4回生	地元ばたけ（Local Farm）～地域コミュニティベースとしての休耕地活用型の市民農園～
グローバル教養学部	2回生	Bleeding Control Awareness Project

2022年度 challenge奨学金追加募集 採用一覧

1. 踏み出し支援

学部	回生	テーマ
映像学部	4回生	小児医療におけるメディア・アートの活用とその可能性の模索-治療中の子どもたちのためのインタラクティブデバイスの制作-
映像学部	4回生	ルッキズム問題にコミカルに切り込むコメディ映画「メタマッチ」の社会への発信
経済学部	2回生	日本の寺社の魅力を発信することを通じて日本の歴史の継承を促進し、観光産業の活性化を行う。
経済学部	2回生	越境ECプラットフォームを構築し、日本の商品を世界に届ける
食マネジメント学部	2回生	人気飲食店に共通する「味」以外の要素を見つけ、新たな事業を考案する。
食マネジメント学部	2回生	徳島の食の魅力を徳島県民に伝える場「阿波カフェ」
食マネジメント学部	3回生	日本食を支える伝統的な調味料である醤油に調べその魅力を発信することで興味関心を増やす
食マネジメント学部	4回生	ナポリピッツアの普及活動及び、ピッツアづくりのスキルアップ。スローフードの文化学習。
情報理工学部	1回生	SF世界の非接触デバイスを実現させたい！ 概要：自分にしか見えない非接触のデバイスを開発する
情報理工学部	2回生	論理回路作成,論理式,論理回路図変換,論理回路解説アプリ作成
情報理工学部	2回生	線形代数に特化した計算アプリの開発
情報理工学部	2回生	南山城村及び地方における、空き家問題解決の為のリノベーションプロジェクトと関係人口の増加
情報理工学部	2回生	自動的に監視カメラで駐輪場の自転車のラベルを識別できるシステム
情報理工学部	3回生	英語を話すことに抵抗がある大学生のための英会話学習支援サービスの開発
情報理工学部	3回生	コロナ禍における運動不足の解決を目的としたインタラクティブに作用するゲームの開発
スポーツ健康科学部	2回生	セラバンド（ゴムチューブ）を用いた健康バンド運動
スポーツ健康科学部	3回生	前距腓靭帯の長さや傷害発生の関係に基づく障害防止策の考案
スポーツ健康科学部	3回生	有酸素性運動によって分泌されるアディポカインが動脈硬化に及ぼす影響についての検討
スポーツ健康科学部	4回生	「スポーツを行う人に『レンタル』という選択肢を」
スポーツ健康科学部	4回生	短距離走選手における下肢筋スティフネスとスプリントパフォーマンスの関係：研究成果の発信
経営学部	2回生	日本語・英語を学びたい学生同士がバディを組むシステムの開発 目的：双方の言語力・コミュニケーション力の向上
経営学部	3回生	世界中の人々が心身ともに健康的な生活を送るためのアプリ内コミュニティの構築・プラットフォーム運営
経営学部	3回生	日本中の人々が心身ともに豊かで健康的な生活を送るようにサポートするコミュニティの構築
経営学部	3回生	海外からのSNS発信を通してリアルな現状を世界へ
政策科学部	2回生	海外の日本食レストランに向けて和食器のサブスクリプションサービスをしたい。
政策科学部	4回生	軍縮体感ゲーミング -ゲーミングを通じて軍縮について深く理解し議論しよう！！-
グローバル教養学部	2回生	Bleeding Control Awareness Project

2. 高度化支援

学部	回生	テーマ
映像学部	3回生	グラフィックデザインを用いた難しいことをわかりやすく説明するコンテンツ制作
映像学部	3回生	鯖人間を通じて、福井県嶺南地域の魅力を発信する振興プロジェクト
映像学部	3回生	現代日本人の宗教観を問いかける映像作品制作
映像学部	4回生	血の通った表現で、すべての人の世界を広げる。
理工学部	3回生	高校での探求活動における教育効果上昇を目指したアプリ開発・実証実験・ビジネスプランブラッシュアップ
食マネジメント学部	3回生	大学生に向けたナチュラルチーズのPR
情報理工学部	2回生	アイデアの取引サービスの運営。
情報理工学部	4回生	視覚障がい者のための点訳補助モデルの作成
経営学部	1回生	「対話」を用いた社会との多様な繋がりから、学生がキャリアの選択肢を広める基盤を作る
総合心理学部	3回生	普段話にくい「性」をテーマにディスカッションができる場、及びLGBTQ当事者の居場所の提供

2022年度 challenge奨学金秋募集 採用一覧

1. 踏み出し支援

学部	回生	テーマ
国際関係学部	2回生	「お寿司」が食べ続けられる将来のために、学生が漁業を学ぶきっかけをつくる
国際関係学部	2回生	世界の児童文学を翻訳し、日本の小学校に寄付することで、子供たちに世界の多様性を知る機会を提供する。
国際関係学部	4回生	甲賀市がもっと魅力的な市になるためにはどのような政策を実施するべきかに関する調査
文学部	4回生	現代の社寺における信仰の分布について玉垣に刻まれている地理的情報の分析を行ない、地域社会に貢献する。
映像学部	2回生	広告において人々の心を動かすためには何が必要であるかをCM制作を通して探究する
理工学部	2回生	気候変動によって発生している琵琶湖の全層循環停止を分析する環境ロガー作成とデータサイエンスでの分析
理工学部	2回生	急速に発達している3D都市モデルの知識と活用法を本格的に学び、都市計画への活用から、農村計画について考え、発展させる。
理工学部	3回生	シングルステーター付きアキシシャルギャップセルフベアリングモーターの安定性
理工学部	4回生	福知山市毛原地区を舞台に、過疎化・高齢化問題に対するデジタルを用いた解決手段を実行し、社会に提案する
食マネジメント学部	2回生	海のサステナビリティをスーパーと連携して広めていく
食マネジメント学部	2回生	郷土料理を現代風にアレンジすることで身近に感じ、和食の原点を見つめ直すきっかけを作る。
食マネジメント学部	3回生	幼児の親世代に対する食のサイエンスコミュニケーションの実践・推進
食マネジメント学部	3回生	子どもの野菜嫌いや偏食を軽減させる幼児食育プログラムの開発
食マネジメント学部	4回生	都市農業の持続可能性についての検討～大阪府高槻市の米粉産産を事例として～
食マネジメント学部	4回生	食の伝統保全・継承についてスローフード発祥の地イタリアで学ぶ
情報理工学部	2回生	Webセキュリティを学習できるサービスの開発
情報理工学部	2回生	進行の文面報告アプリケーションの開発,実装
情報理工学部	2回生	LINE Messaging APIおよびFelicaを用いた非接触型ICカードによる入退出通知システムの開発・提供
スポーツ健康科学部	3回生	スポーツにおけるイップスの現状改善
スポーツ健康科学部	3回生	Technical pitchを用いて中学軟式野球投手の投球内容を科学的に評価する
スポーツ健康科学部	3回生	研究活動【若年者における中鎖脂肪酸の摂取および運動の併用が認知機能に及ぼす影響】
スポーツ健康科学部	4回生	スポーツアナリスト育成プログラムの作成
経営学部	1回生	メタバースで自由な自己表現を実現する
経営学部	2回生	衣服が大量に廃棄されているという現状を周知し、それに対して「服の交換」という解決策を提示すること
政策科学部	3回生	広島県福山市における外国人の子供たち（特にダブルリミテッド）の支援について、多文化共生の視点から考える
政策科学部	4回生	新しい買い物スタイルの確立による、society5.0、多様なライフスタイルの実現
国際関係学部	1回生	Establish community and bring awareness to mental health among university students.
国際関係学部	4回生	Period poverty
グローバル教養学部	3回生	学校に英会話カフェを設立しよう！

2. 高度化支援

学部	回生	テーマ
法学部	4回生	10分のオンライン動画講座を通して「法と経済学・行動経済学」を学ぼう
映像学部	3回生	土着信仰と人々の関わり。地方社会の高齢化による伝統的な儀式の減少、伝統保護の意識について。
映像学部	4回生	「踊る」をテーマにしたショートフィルムの制作、発信
理工学部	4回生	新機構「超電導コイルを用いたギロアクチュエータ」の開発
理工学部	4回生	地域に寄り添う建築を構想し、実現する。
経営学部	2回生	「障がい×〇〇」をテーマに活動する人への取材・発信活動とワークショップを行い、障害を考える活動「next」