



若手研究者助成事業

地域イノベーション事業

令和4年度は、10件の応募があり（うち1件途中辞退）、次の5件が採択されました。採択された研究者は、研究にいそしみ成果を上げることができました。

研究成果については、紙面の都合上省略させていただきますが、ホームページや研究交流センターニュースでご覧いただけるようにいたします。

所属学科・職	氏名	研究題目
電子制御工学科 助教	石橋 和葵	「非整数階微分作用素をもつダイナミック方程式の解の振動性」
商船学科 助教	岩切 敬晃	「海底走行型ロボットの開発に関する研究」
商船学科 助教	片倉 広暁	生理指標による DPO の操船評価
商船学科 講師	片平 卓志	断面二次モーメントを体感的に理解できる教材の開発
一般教科 助教	橋本 真	大崎上島における外国人居住者との地域交流イベントの実施、調査 ーバスケットボール競技、アンケート調査を通じてー

研究写真（抜粋）



研究写真（片倉）



研究写真（橋本）

企業による学生向け講演

産業振興事業

令和3年度から実施している本事業は、令和4年度は、地域企業6社を招いて12月に実施しました。学生が地域を知る良い機会となり、講義後のアンケートでは「役に立った」という意見が多く聞かれました。講義に協力していただいた企業様には大変感謝いたしております。



演題一覧

日付	学科	学年	人数	依頼先	所在地	テーマ	
12月1日	木	電子制御工学科	3年	42	きのえ温泉 ホテル清風館 代表取締役 角南 正之 様	大崎上島町	島の観光とホテル経営について
12月1日	木	商船学科	3年	42	(有)シスコム代表取締役 藤原 弘三 様	大崎上島町	「通信」について
12月5日	月	商船学科	2年	40	(株)松浦造船所 専務取締役 松浦 康登 様	大崎上島町	木江の造船産業の灯を守るため 堅実さと進取さを両立させる
12月5日	月	電子制御工学科	4年	40	大崎クールジェン(株) 総務企画部総務グループ 土肥 知祥 様	大崎上島町	大崎クールジェンプロジェクト について
12月6日	火	流通情報工学科	3年	42	広島銀行木江支店長 藤本 雄一 様	大崎上島町	お金にまつわる話
12月12日	月	流通情報工学科	1年	45	農事組合法人 神峯園 横本 正樹 様	大崎上島町	ブルーベリー栽培の歴史

本事業は、新型コロナウイルス感染症の影響も懸念されましたが、3年ぶりに対面方式で開催することができました。

今年度は、広島商船高等専門学校の協力も得て、58社（会員企業22社、非会員企業36社）の企業に参加いただきました。

当日は、第二体育館全面を利用して、3・4年生の学生を中心に、1・2年生の希望者を含め、約200名以上の学生が参加して各社のブースを訪問し、各社の説明や学生からの質疑を通して交流・学習できたことは、大変有意義でした。終了後には学生・教職とも開催を喜ぶ声が多く寄せられました。



全体風景



全体風景



個別ブース



第二体育館入口



会員企業紹介

大崎島金融講談会（4社）

呉信用金庫、広島銀行、広島市信用組合、もみじ銀行（五十音順）

呉信用金庫 大崎支店

広島県豊田郡大崎上島町中野 5530 番地の 7 ☎ 0846-64-3550
🌐 <https://www.kure-shinkin.jp/index.shtml>

当支店は 1999 年 5 月、芸陽信用金庫との合併により、呉信用金庫大崎支店となりました。当支店では、職員一丸となり、地域のみなさまの課題解決に伴走型で取り組んでおります。

なお、おかげさまで呉信用金庫は 2025 年 9 月に創立 100 周年を迎えます。「好きじゃけん、この街が」をスローガンに掲げ、これまで以上に地域のみなさまから愛される金融機関を目指してまいります。



広島銀行 木江支店

広島県豊田郡大崎上島町木江甲 254-2 ☎ 0846-62-0261
🌐 <https://www.hirogin.co.jp>

広島銀行木江支店は旧大崎銀行と旧豊田銀行の流れを引継ぎ当地の金融機関として 112 年目を迎えます。ここ大崎上島の主要産業である造船業・海運業・建設業を中心に様々な事業者や多くの個人のお客さまに支えていただいております。これからも従事者一人ひとりが、お客さまに寄り添い、信頼される〈地域総合サービスグループ〉として、地域社会の豊かな未来の創造に貢献して参ります。



広島市信用組合 木江支店

広島県豊田郡大崎上島町木江甲 4968 番地 21 ☎ 0846-62-0007
🌐 <https://www.hiroshimashi.shinkumi.jp>

当支店は、昭和 31 年 11 月に開店し、平成 13 年 2 月にシシンヨー木江支店として継承。《一番頼りになるコミュニティ・バンク》を掲げ、本来業務である預金と貸出金に特化した営業を展開しています。これからも、「フットワーク」と「フェイス・トゥ・フェイス」によるお客さま本位の現場主義を貫き、大崎上島町の発展に貢献してまいります。



もみじ銀行 大崎支店

広島県豊田郡大崎上島町中野 5577 番地の 3 ☎ 0846-64-2630
🌐 <http://www.momijibank.co.jp>

私たちは、『地域の豊かな未来を共創する』ことをパーパスとして、この地域に選ばれ、地域の信頼に応える、地域価値向上企業グループを目指し、様々な取り組みを行っております。

今後も、様々な地域課題の解決に向けた取り組みを加速させながら、地域社会に貢献して参ります。



○先端企業見学会 ○会員企業懇談会

上記事業については、令和 4 年度も新型コロナウイルス感染症の関係で実施できませんでした。お詫びいたします。

各種お問い合わせ・技術相談

産業振興交流会事務局（広島商船高等専門学校 総務課総務企画係）

☎ 〒725-0231 広島県豊田郡大崎上島町東野 4272-1

☎ 0846-67-3004 📠 0846-67-3009

✉ koho@hiroshima-cmt.ac.jp

🌐 <https://www.hiroshima-cmt.ac.jp/exchange/>