

高等教育コンソーシアム宮崎

令和4年度 公募型卒業研究テーマ成果発表会 プログラム

日時 令和5年3月4日(土) 12:30~15:45

場所 宮崎大学木花キャンパス 創立330記念交流会館コンベンションホール

* 口演発表についてはオンライン(Zoom)でご参加いただくこともできます。

| | |
|-------------|-----------------------|
| 12:30~13:00 | 受付、ポスター発表 |
| 13:00~13:15 | 開会挨拶、進行説明 |
| 13:15~14:15 | 口演発表 4件 (テーマごとに質疑応答) |
| 14:15~14:30 | 休憩、ポスター発表及びベストポスター賞投票 |
| 14:30~15:15 | 口演発表 3件 (テーマごとに質疑応答) |
| 15:15~15:30 | 休憩(審査) |
| 15:30~15:45 | 優秀者表彰、閉会挨拶 |

口 演 発 表

| No. | 研究テーマ | 提案者所属 | 担当学生所属 | 発表時間 |
|-----|-------------------------------|--|--|---------------------|
| 1 | 環境ストレスに応答したサツマイモの新規長距離シグナル | 株式会社グリーンファーム テクニカルシステムズ | 宮崎大学 農学研究科農学専攻植物生産環境コース 農学部植物生産環境科学科 | 13:15 ~ 13:30 |
| 2 | 農泊を活用したワーケーション受入の可能性とその方策について | 宮崎県総合政策部 中山間・地域政策課 | 宮崎大学 地域資源創成学部地域資源創成学科 | 13:30 ~ 13:45 |
| 3 | 延岡市沿岸環境の多様性の魚類成育場としての機能の検証 | 延岡市市民環境部 生活環境課 | 宮崎大学 農学研究科農学専攻海洋生物環境科学コース | 13:45 ~ 14:00 |
| 4 | ハイパースペクトルカメラを用いた農産物の品質評価技術の開発 | 南那珂農業改良普及センター(現職) 宮崎県総合農業試験場 企画情報室(前職) | 宮崎大学 工学部電子物理工学科 工学研究科工学専攻エネルギー系コース | 14:00 ~ 14:15 |

| No. | 研究テーマ | 提案者所属 | 担当学生所属 | 発表時間 |
|-----|------------------------------------|-------------------------|------------------------|---------------------|
| 5 | 本県の企業等における女性の活躍を推進するための具体的取り組みについて | 宮崎県総合政策部 生活・協働・男女参画課 | 宮崎公立大学 人文学部国際文化学科 | 14:30 ~ 14:45 |
| 6 | 宮崎県の産業廃棄物の資源化によるエネルギー回収量と環境負荷低減効果 | 一般社団法人 宮崎県産業資源循環協会 | 宮崎大学 工学部社会環境システム工学科 | 14:45 ~ 15:00 |
| 7 | 延岡市におけるビッグデータ活用による観光客の流動分析 | 延岡市商工観光文化部 観光戦略課 | 宮崎産業経営大学経営学部 | 15:00 ~ 15:15 |

ポスター発表

| No. | 研究テーマ | 提案者所属 | 担当学生所属 |
|-----|--|----------------------------|--------------------------------------|
| 1 | 県立高等学校における地域課題解決等を通じた探究的な学びを提供するための市町村・地元企業との連携構築に係る事例研究 | 宮崎県教育庁高校教育課 学校教育計画担当 | 宮崎大学 教育学研究科教職実践開発 専攻教職実践高度化コース |
| 2 | 四季成り性イチゴ「みやざきなつはるか」に適した光環境条件の解明 | 宮崎県総合農業試験場 土壌環境部 | 宮崎大学 農学部植物生産環境科学科 |
| 3 | イチゴの健全苗育成および養液栽培のための閉鎖型・養液栽培システムの検討 | 宮崎県総合農業試験場 土壌環境部 | 宮崎大学 農学部植物生産環境科学科 |
| 4 | ズッキーニにおいて、少量の花粉でより多くの交配を可能にする方法 | 宮崎県総合農業試験場 野菜部 | 宮崎大学 農学部植物生産環境科学科 |
| 5 | 宮崎市内のピロウ並木の天狗巣・黄化・枯死症状の原因究明と対策 | 宮崎県総合農業試験場 生物環境部 | 宮崎大学 農学部植物生産環境科学科 |
| 6 | 乾燥耐性マメ科作物ササゲ(<i>Vigna unguiculata</i>)の乾燥応答長距離シグナルの研究 | 株式会社グリーンファーム テクニカルシステムズ | 宮崎大学 農学部植物生産環境科学科 |