

一般社団法人高等教育コンソーシアム宮崎
令和6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7年2月28日(金) 12:30~16:30

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
13:15~14:30	口演発表 5件 (テーマごとに質疑応答)
14:30~14:45	休憩、ポスター発表及びベストポスター賞投票
14:45~16:00	口演発表 5件 (テーマごとに質疑応答)
16:00~16:15	休憩(審査)
16:15~16:30	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	学年	発表時間
1	肢体不自由児及び病弱児に対するVRを活用した教育活動(校外学習)の開発	宮崎県教育庁特別支援教育課	宮崎大学工学研究科 工学専攻機械・情報コース	修士 2年	13:15 ~ 13:30
2	水の三要素、pH、アンモニア、亜硝酸のカメラによる色判別とデータ化	株式会社中村養鰻場	宮崎大学工学部工学 科情報通信工学プロ グラム	4年	13:30 ~ 13:45
3	不可視型赤外線搭載カメラと超音波録音装置による夜行性ネズミ類のコミュニケーションの解析	綾町ユネスコエコパーク 推進室	宮崎大学農学部畜産草 地科学科 宮崎大学農学研究科畜 産草地科学コース	4年 修士 1年	13:45 ~ 14:00
4	綾ユネスコエコパークにおける情報発信効果の向上	綾町ユネスコエコパーク 推進室	宮崎国際大学国際教 養研究科	2年	14:00 ~ 14:15
5	延岡市内河川環境評価のための生物指標としての甲殻類相	延岡市市民環境部生活 環境課	宮崎大学農学研究科	修士 1年	14:15 ~ 14:30

No.	研究テーマ	提案者所属	担当学生所属	学年	発表時間
6	宮崎県内の生活利便施設と人口動態に関する分析	宮崎県総合政策部デジ タル推進課	宮崎大学工学部工学 科	4年	14:45 ~ 15:00
7	多様性や生きづらさを受け止めるサードプレイスとしての「美しい宮崎づくり」	宮崎県都市計画課美し い宮崎づくり推進室	南九州大学環境園芸 学部環境園芸学科	4年	15:00 ~ 15:15
8	視覚障がい者補助のための音声ARシステムの開発	宮崎県都市計画課美し い宮崎づくり推進室	宮崎大学工学部工学 科情報通信工学プロ グラム	4年	15:15 ~ 15:30
9	宮崎県産スイートピー香り成分の分析と抽出法の検討	中尾園芸	宮崎大学農学部植物 生産環境科学科	4年	15:30 ~ 15:45
10	小丸川流域における濁水源及び濁水の経年変化	高鍋町農業政策課	宮崎大学農学部森林 緑地環境科学科	4年	15:45 ~ 16:00

【ポスター発表】

No.	研究テーマ	提案者所属	担当学生所属	学年
1	宮崎県の資源循環モデル提案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	宮崎大学工学部工学科	4年
2	ハイパースペクトルカメラを活用した品質評価技術の開発及び高強度レーザーによるマンゴー軸腐病発生抑制技術の開発	宮崎県総合農業試験場生産物流部	宮崎大学工学研究科エネルギー系コース	修士2年
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年
4	ズッキーニの雄花の形質及びサンプリング時間が花粉稔性に及ぼす影響	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	3年
5	ユズのCTV強毒・弱毒遺伝子型判別技術の開発に関する研究	宮崎県総合農業試験場果樹部	宮崎大学農学部植物生産環境科学科	4年
6	ダイズの機能性アミノ酸含量の向上に関する研究	株式会社グリーンファームテクニカルシステムズ	宮崎大学農学系研究科 農学国際コース 宮崎大学農学部植物生産環境科学科	修士2年 4年
7	海藻と生長調節物質によるマメ類の生育と環境ストレス耐性向上に関する研究	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	4年
8	矯正施設における農福連携等推進のための課題	村田農園	宮崎大学農学部植物生産環境科学科	4年
9	農産物直売所における顧客満足度とリピーター獲得の課題～田野物産センター「みちくさ」を事例として～	宮崎市田野物産センターみちくさ	宮崎大学農学部植物生産環境科学科	4年
10	特別支援学校と連携した軽度知的障がい者の農業分野における活躍の可能性	宮崎県教育庁特別支援教育課	宮崎大学農学部植物生産環境科学科	4年
11	辛いピーマンの辛みの特性についての検討	宮崎県総合農業試験場生物工学部	南九州大学健康栄養学部食品開発科学科	4年