

令和5年度 創成プロジェクト / 総合工学演習

最終成果発表会

日時：令和5年11月11日(土) 13:00～16:30

場所：総合教育研究棟

開会式・成果発表(大会議室) / 成果展示・ポスター見学(209番講義室・多目的ホール)

プログラム

- 12:40～ 受付(2階ロビー)
- 13:00～ 開会式 挨拶 大坪樹(工学教育支援センター副センター長)
- 13:10～ 最終成果発表会(発表5分以内・質疑応答3分程度)
- 15:00～15:30 投票
- 15:15～ 成果展示・ポスター見学
- 16:00～ 表彰式・閉会式 閉会の辞 山口朝彦(工学教育支援センター長)

投票をお願いします。(最大3つまで)

<https://forms.office.com/r/9CFA6LnY0w?origin=lprLink>

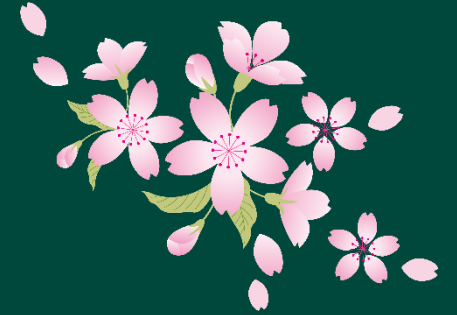


発表予定時刻	発表順	テーマ	学生	担当教員
13:10	2301	安価に製造可能なナノろ過膜処理ユニットの製作	石黒・山口(純)・浦	藤岡先生
13:20	2302	ラズベリーパイを使った高速で動く物体の色を判定する技術の確立	杉岡・林田・歳納・小島	桃木先生・盛永先生・大坪先生
13:30	2303	呼吸機能改善アプリの開発 第2段	今西・宮田	園田先生
13:40	2304	綺麗で美味しいケミカルクッキングのレシピを考案する	切通・本田・玉城・登阪	小野寺先生
13:50	2305	ごく少量の分子が起こすわずかな色変化を測る	志田・大城・森保	相樂先生
14:00	2306	身障者・高齢者が無理なく労働出来る環境整備	朝山・川野・倉重	矢澤先生
14:10	2307	【ダム×デジタル技術】で土木遺産や災害教訓を後世に伝えよう。	富山・竹内	高橋先生・出水技術職員
14:20	2308	ブロッコリー農家支援のための害鳥対策機能を備えた支援電動モビリティ	泉・上運天・森山・山口(颯)	小山先生・園部技術職員
14:30	2309	証券書類の事務処理における入力ミスを減らす処理方法	浦里・關川・松原	丸田先生
14:40	2310	障がいを持つ人を支えるモノづくり、ソフトづくり	加藤・原・衛藤・山田	矢澤先生・石松先生
14:50	2311	長崎大学メタバース広報大作戦～若い人たちに長崎大学の魅力を発信！～	寺田・中島・若宮	小林先生



令和5年度 創成プロジェクト / 総合工学演習

最終成果発表会 結果発表！！



第1位

「長崎大学メタバース広報大作戦
～若い人たちに長崎大学の魅力を発信！～」

第2位

「綺麗で美味しいケミカルクッキングのレシピを考案する」

第3位

「ブロッコリー農家支援のための害鳥対策機能を
備えた支援電動モビリティ」

第4位

「【ダム×デジタル技術】で、
土木遺産や災害教訓を後世に伝えよう。」

上位4チームは、令和5年12月9日(土)開催される「第21回学生ものづくり
・アイデア展in長崎」へ長崎大学代表として、参加します。



最終成果発表会 皆様からいただいた感想

学生の皆様の長崎や社会に対する思いが伺える発表会でした。

どのチームの発表も非常に興味深く、3つに絞るのは困難を極めました。まさに「創成」に繋がるな、と思いました。

オンライン参加でしたが、興味深く拝聴しました。特に、ケミカルクッキングや防災ウェブサイトの開発は、実社会に即インパクトを与えるポテンシャルを持っていると感じました。素晴らしい発表を拝聴する機会をご提供いただきまして、誠にありがとうございました。

自分の専攻外の取り組みの様子や知見を知ることができて大変勉強できました。

実物を見ながら説明が聞けたのでよかった。

意欲的に取り組まれた発表ばかりで大変刺激を受けました。

完成まで継続して欲しい。

ありがとうございました。

