

## 卒業研究発表会とは

本イベントは、AIシステム科および情報システム科の卒業年度学生が取り組んだ卒業研究の成果を発表する場です。事前に選抜された5グループが、研究を通して培った知識や技術をプレゼンテーション形式で発表し、企画力や実行力、成果物の完成度などの評価軸に基づいて審査が行われます。本発表会は、学生の学習成果を広く共有し、優れた取り組みを表彰することを目的としています。

## プレゼンテーションの対象

AIシステム科と情報システム科から選抜された5グループが、それぞれの卒業研究作品に基づいてプレゼンテーションを行います。各グループは、独自の研究テーマに基づいて知識と技術を展示し、最優秀賞を目指します。

## 多様な学習成果の展示

さらに、情報ビジネスコース、保健・医療ビジネスコース、ならびに国際ITビジネスコースの学生も、それぞれの学習成果を発表します。これにより、多様な分野における知見や成果が共有され、相互理解を深める分野を超えた学びの場となります。



アルスコンピュータ専門学校 公式HP

令和7年度

# ARS

卒業研究発表会  
学習成果発表会

2026年2月4日(水)

開催場所 さいしんホール熊谷4F

13:00 ~ 17:00

## タイムテーブル

13:00 ~ 開催

卒研発表概要説明  
審査員紹介など

13:10 ~

AIエンジニアコース  
ベジチェッカー

13:22 ~

システム開発コース  
Coron:

13:34 ~

ゲームクリエイターコース  
Split Fighters

13:46 ~

プロダクトデザイナー・CADコース  
公衆トイレ改築計画

13:58 ~

ビジュアルデザイナーコース  
埼玉神社 project

休憩

14:25 ~

情報ビジネスコース  
総合実践学習成果報告

14:57 ~

保険・医療ビジネスコース  
病院実習報告

15:07 ~

国際ITビジネスコース  
留学生によるスピーチ発表

休憩

15:30 ~ 閉会

表彰式 & 閉会式

## AIエンジニアコース

### ベジチェッカー

画像認識 AI

2A1		
開発環境・動作環境		
Python	Flask	
AI 開発ライブラリ		



スマートフォンやPCのカメラで野菜を撮影することで、種類を判別し、食べられる状態かどうかをAIで判断できるWebアプリです。SDGsへの取り組みの一環として、食品ロスを少しでも減らすことを目的に制作しました。家庭での無駄を防ぐことを目指しています。

## システム開発コース

### Coron:

Webアプリケーション

A 班		
開発環境・動作環境		
Python	React	Supabase



あなたのすきま時間にぴったりのタスクを提案するWebアプリです。趣味や年齢を登録するだけで、その日の気分寄り添った無理のないプランをセレクトします。忙しい毎日の中でも、自分らしく充実した時間を過ごせます。「今、何しよう？」をワクワクに変える体験を、Coron:で始めてみませんか？

## ゲームクリエイターコース

### Split Fighters

ゲーム

1 班		
開発環境・動作環境		
Unreal Engine 4		



上半身と下半身をそれぞれ1人ずつ、2人1組で操作する協力型の格闘ゲームです。どちらか片方だけで攻撃した場合の威力は弱く、上下が連携して入力する攻撃ほど強力になります。お互いに声をかけ合い、協力することが勝利への鍵です。

## プロダクトデザイナー・CADコース

### 公衆トイレ改築計画

建築

2 班		
開発環境・動作環境		
Fusion	Revit	Twinmotion



公衆トイレの利用率低下の要因は、「汚い・臭い・暗い」という3Kにあるとされています。生活者意識調査でも、安全性と清潔さは不可欠な機能として上位に挙げられています。そこでテーマを「安全性・清潔さ」とし、外装・内装・動線を工夫しながら、既存の便器を活用した入りやすい公衆トイレを設計しました。

## ビジュアルデザイナーコース

### 埼玉神社 project

イラスト・映像・Web・グッズデザイン

ホタプロ		
開発環境・動作環境		
Illustrator	Photoshop	InDesign
After Effects	Visual Studio Code	



埼玉の神社をPRするアイドルグループプロジェクトです。5つの神社をそれぞれのメンバーが担当し、音楽活動を通してその魅力を発信します。映像やWeb、チラシ、Tシャツなどのライブグッズ制作を行いました。

## 特別発表

### 情報ビジネス科情報ビジネスコース

データマーケティングの研究発表を行います。

### 情報ビジネス科保健・医療ビジネスコース

病院・施設実習についての報告を行います。

### 国際ITビジネス科国際ITビジネスコース

留学生によるスピーチを行います。