

2019年度 enPiT2 Emb PBL科目

「システムデザイン for 組込みシステム開発」 成果発表会を開催しました！

開催日：2019年2月5日（水曜） 会場：愛媛大学 工学部情報工学科

プログラム：

10:20~11:50: 11チーム合計22名の受講者が授業で開発した成果物を発表しました。連携大学及び連携企業からの方々による学生の発表を評価しました。

13:30~14:30: 2チーム合計4名の卒論生によるPBL開発の成果発表を行いました。

14:30~15:00: システムデザインの担当教員 王講師による今年度の授業実施内容について報告をしました。連携大学及び企業の方々による授業の実施内容及び問題点について議論しました。

3年生の成果発表会

受講者が以下のシステムを開発した。

- ★計算結果の偶奇判定を行うロボット
- ★カメラによるカラーボール追跡ロボット
- ★カメラによる信号検知自律走行ロボット
- ★ウェブアプリによる遠隔制御ロボット
- ★笑顔接近システム



3年生の学生が開発したシステムを発表する



連携大学と企業の方による質問

卒論生による成果発表

2チームの4年生による以下のPBL開発を発表した。

- ★センシング技術を利用した画像情報によるモビリティショッピングシステム(チームA)
- ★工場ラインにおける製品の識別及び仕分けシステム(チームB)



授業実施報告会



担当教員 王講師による今年度の授業実施内容について報告をしました。

参加者情報

学生：3年生(22名)、4年生(4名)
連携大学の教員：2名
連携企業の方：2名