

全南大学校グローバルPBL

実施期間	実施国	共同実施機関	対象	参加者	本学担当教員
2023年08月24日 ~2023年09月01日	大韓民国	全南大学校	・情報工学科 ・学部2年生、学部1年生、学部3年生、学部4年生	(芝浦工業大学) 学生7名、学生バイト1名、 教員1名 (全南大学校) 学生6名、教員1名	篠笠 功(情報工学科)



集合写真(最終日)

韓国光州の全南大学校において、Kwanghoon Choi教授とともに全南大学校グローバルPBLを実施した。芝浦工大からは情報工学科の学生7名、電気電子情報工学専攻のTA1名および篠笠が参加した。全南大学校からは、4学科から6名の学生およびChoi教授が参加した。参加学生13名が3つのグループに分かれて、micro:bit、種々のセンサーやモーター、ダンボール、厚紙、ペットボトル等を用いて、グループ毎に作りたいものを自由に考えて作成した。ダムモデル、自動販売機、目覚まし時計が各グループで考案され、MakeCode上でブロック言語を用いてそれらの動作を記述した。最終日にグループ毎に発表を行った。



集合写真(図書館)



作業の様子

