

Campus Mail

For all the students

FIT Fukuoka Institute of Technology
福岡工業大学

この件のお問い合わせは広報課へ
TEL : 092-606-0607
MAIL : kouhou@fit.ac.jp

掲示期間 2024・296
3月31日～4月17日

高大連携の取組 附属城東高校×福岡工業大学 「i-STEAM 教育プログラム」課外授業修了

福岡工業大学では、本学独自の「i-STEAM」教育（STEAM 教育に Information（情報）を加えたもの）を実施しています。その一環として福岡工業大学と附属城東高等学校電気科・電子情報科スペシャリストコースが連携し、1年間にわたる高大連携課外授業行を行いました。最終日である3月7日（金）、PDCA サイクルの A(アクション)に当たる大学生による「学生プレゼン」が開催されました。

各テーマのアシスタントを務めた大学生たちは、このプログラムを通して高校生に体験し、学んでほしかったことや、自分たちの教育内容、教材の振り返りや改善点についてプレゼンを行いました。

参加した高校生たちは真剣な面持ちでプレゼンを聞き、「大学の研究室の具体的な研究内容を体験し、大学についてより深く考えるきっかけになった。」「大学生と共に学ぶ中で、目的に向かってコミュニケーションをとることの重要性を理解した。」「高校の授業では学ばないことを学んで今後の視野が広がった。」といった感想を述べていました。



i-STEAM
アシスタント

電子情報工学専攻
生命環境化学専攻
電気工学専攻

情報システム工学専攻
電子情報工学科

(大学生)

電気工学科
生命環境化学科

情報通信工学科
情報システム工学科

1年 早島未来（福岡女学院高校）、鹿嶋宏介（クラーク記念国際高校）、シャシゲン（東福岡高校）
2年 井手綾乃（附属城東高校）、鶴嶋真紅（人吉高校）、1年 中村航太（京都高校）
2年 野中麻奈斗（小城高校）、小林柊斗（附属城東高校）、松田亮太（福岡舞鶴高校）、
1年 秋吉 佑紀（鶴崎工業高校）、
2年 松隈清香（鳥栖高校）、木下銀河（福岡工業高校）、1年 福永海斗（福岡中央高校）
4年 末松拓朗（大濠高校）、高橋博恭（附属城東高校）、米村奏良（九州学院高校）
4年 大橋秀幸（柏陵高校）、恩智太陽（筑紫高校）、弥永将季（武蔵台高校）
4年 田中さくら（高川学園高校）
4年 齊藤彩佳（新宮高校）
1年 北川真夢（博多高校）、一番瀬 菜帆（鞍手高校）
4年 三好壮太（宮崎北高校）、袋田翔希（光陵高校）、岡元勇樹（光陵高校）、筑島佑太（山門高校）
4年 寺崎葵（新宮高校）、鹿子生有起（八女高校）
3年 中村綾（古賀成章館高校）、前原彩乃（大牟田高校）、高木稚央（附属城東高校）

※学年は当時

i-STEAM 指導教員

工学部：江口啓教授（Technology 担当）、松本裕二教授（Information 担当）、桑原順子教授（Science 担当）、田島大輔教授（Technology 担当）
情報工学部：松尾慶太教授（Engineering 担当）、下戸健准教授（Art/Arts 担当）、丸山勲准教授（Mathematics 担当）