

# 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 2023-007  
4月10日～4月27日

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

福岡工業大学では、本学独自の造語である「i-STEM」教育（STEM 教育に Information（情報）を加えたもの）を行っており、その一環である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連携の高大連携課外授業を、1年を通じて実施してきました。最終日となる3月10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、自分たちの教育内容、教材の振り返りや改善点の気づきなどを高校生にプレゼンしました。参加した高校生は真剣な面持ちでプレゼンを聞き、「実際に大学の施設で、大学の活動に触れられて良かった」「大学生や教授の方々と交流しながら様々な分野の学習をすることができ、大学の研究室のことや大学で学ぶ内容を知れてとても良かった」「今回の活動で最先端の技術に触れることができた。ここで培った経験をこれからの進路活動などに活かしていきたいと思う」といった感想を述べていました。



i-STEM アシスタント	電子情報工学専攻 知能機械工学専攻	1年 城野祥基さん（福岡工業高校） 2年 山下和将さん（北九州市立高校）、1年 峯口諒さん（佐世保西高校）、三橋雄貴さん（筑陽学園高校）、 太田樹里愛さん（別府鶴見ヶ丘高校）	※学年は当時
	情報システム工学専攻	1年 市村香菜子さん（高卒認定）、青山小春さん（福岡女学院高校）、大塩崇博さん（上智福岡高校）、 野田一樹さん（武蔵台高校）、西将輝さん（加世田高校）	
（大学生）	電子情報工学科 生命環境化学科	4年 廣渡丞さん（敬愛高校） 4年 庄司綾乃さん（益田高校）、森祐成さん（唐津西高校）、松岡拓海さん（東福岡高校）、 永露将さん（福工大附属城東高校）	
	知能機械工学科 情報通信工学科	4年 高野倫之さん（臼杵高校）、原田元気さん（福岡工業高校） 4年 賀数玲さん（沖縄工業高校）、尾方勇介さん（玖珠美山高校）、石橋樹さん（自由ヶ丘高校）、 鷹尾未有さん（福岡中央高校）、4年 外園舞さん（延岡高校）	

### i-STEM 指導教員

工学部：江口啓教授（Technology 担当）、桑原順子教授、松山清准教授（Science 担当）、加藤友規准教授（Technology 担当）  
情報工学部：前田洋教授（Engineering 担当）、下戸健准教授（Information 担当）、丸山勲准教授（Mathematics 担当）