

# 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 2021-166  
1月17日～2月3日

附属  
城東高校

## 【ロボット競技プロジェクト】 親子プログラミング教室を開催しました

2021年12月18日(土)附属城東高校ロボット競技プロジェクトは、地域の小学生と保護者を対象に親子プログラミング教室を開催しました。当日は16組35名に参加いただき、小学校で必修化された「プログラミング」に興味を持つ小学生の皆さんに、プログラミングの仕組みとロボット制御の楽しさを知っていただく機会となりました。

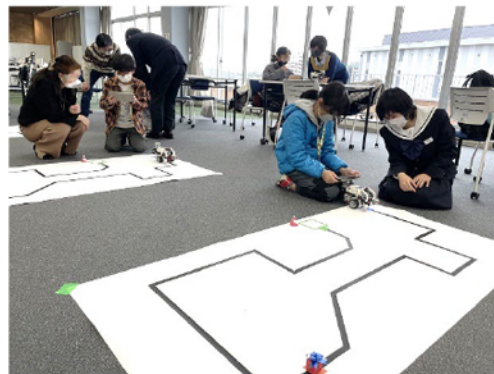
今回使用したロボットを通じて、身近にあるいろいろなものがプログラムによって動いているということを楽しんでいただくことができました。今後の学習などに役立つことを願います。



レゴブロックがベースとなったプログラミング用ロボットを使用しました。タブレットでプログラミングを行い、ロボットを動かします。



小学生にわかりやすいようなストーリーや、小さなお子様を着席してもスクリーンが見えるような会場のレイアウトなどを考え、生徒が中心となって会の運営を行いました。



サンタさんからのお願いで、「プレゼントをロボットで回収して届けてほしい!」というミッションでした。紙に書かれた線の上を通過して、途中に置かれたプレゼントを回収します。うまく動いたかな?



前日の準備の様子



競技用ロボットの展示

