

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 2024-113
9月20日～10月10日

地域貢献

和白公民館 × 電気工学科 遠藤研究室

小学生に紙飛行機教室を開催しました

2024年8月6日（火）、福岡市の和白公民館において、工学部電気工学科の遠藤研究室が小学生を対象に紙飛行機教室「遠くまでよく飛ぶ紙飛行機を作って飛ばそう！」を開催しました。

当日は小学生や保護者 27 名が参加し、様々な種類の紙で折り方に工夫を凝らし、遠くまで飛ぶ紙飛行機を制作しました。電気工学科 遠藤文人助教が講師となりお手本を示した後は、研究室の学部生・大学院生 8 名が、子どもたちに紙飛行機の折り方などを指導しました。



講師を務めた工学部電気工学科 遠藤 文人 助教

遠藤研究室では、この紙飛行機制作を通じて、子どもたちに目標の成果物に向かって試行錯誤する工学的な視点を身につけてもらい、モノづくりの楽しさを感じてもらおうと、大きさや材質の異なる紙をたくさん用意し、様々な形の紙飛行機制作を支援しました。制作の中では、まっすぐ飛ぶもの、旋回するもの、すぐに落下するものなど様々で、学生は子どもたちどのようにすれば思うように飛行するかを共に検証しながら、より安定して遠くまで飛ぶ紙飛行機づくりをサポートしました。

最後には完成した紙飛行機を持ち寄り、飛行距離や滞空時間を競い合い、子どもたちは楽しそうに歓声を上げていました。学生にとっても、子どもたちに分かりやすくモノづくりの視点を伝え、共に成果を喜び合う貴重な経験となりました。

