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

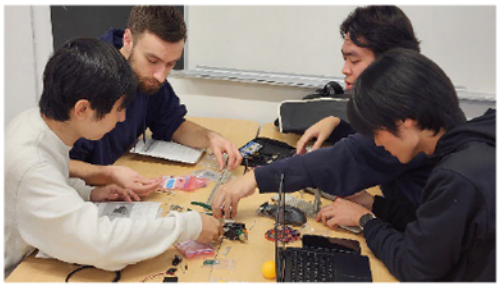
掲示期間 2026-168
11 月 25 日～12 月 14 日

FIT-Global PBL　電気工学科

カナダ・ブリティッシュコロンビア大学にて プログラムを実施しました

本学はグローバルな視野に立ち、世界で活躍できる人材・技術者を育成することを目指しています。その一環として、海外の協定校等の学生と一緒に、具体的な課題について、限られた時間の中でお互いの専門知識や技能を活用して主体的に解決する、「FIT-Global PBL」（以下 FIT-gPBL）が展開されており、工学部ではプログラムの修了者に「国際工学実習」の２単位が認定されます。
電気工学科ではカナダのブリティッシュコロンビア大学(UBC: The University of British Columbia)において FIT- g PBL を実施しました。今年度は 11 月 2 日（月）～5 日（木）に、情報制御工学技術を使った課題解決をテーマとして実施されました。





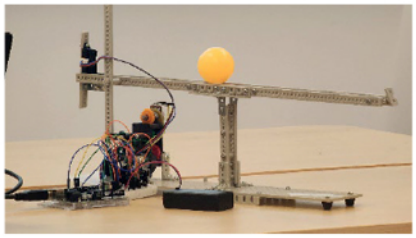


UBC の学生と共に製作に取り組む様子



英語での成果発表の様子

本プログラムには工学部電気工学科の学部生７名、電気工学専攻の大学院生 １ 名が参加し、UBC の学生と共にプロジェクトに取り組みました。プログラムではロボットの制御に関する課題が与えられ、課題の解決に向けてそれぞれのグループでロボットの製作や実験に取り組みました。最終日には成果発表会が実施され、参加学生が英語で発表・質疑応答に臨みました。参加した学生たちは UBC の学生達とチームで取り組むことにより国際的な視野を広げ、電気工学や情報制御技術に関する実践的なスキルを身につける貴重な機会となりました。



製作したボール＆ビームシステム