



News Release

令和6年7月30日

令和6年度 高校生向け科学技術体験講座の実施について

富山県立大学工学部・情報工学部では、「高大連携事業」の一環として、高校生の科学・技術への関心を高めるため、富山県内の高校生を対象とした講座を実施していますが、このたび、大門高校と連携した体験講座を実施しますのでご案内いたします。

1. 事業の趣旨・内容

次代を担う高校生に科学・技術への関心を高めさせていただくとともに、本学の研究や教員等の魅力を発信するため、本学射水キャンパス内において理系分野に関する特定のテーマにより講義及び実習等を行う体験講座を実施するもの

2. 実施概要

【受講生】 富山県立大門高校 情報コース 2年生 38名

【日時】 令和6年8月6日(火) 10:00~16:30

10:00~10:10 集合・事務連絡 合同棟2階 L205 会議室

10:15~16:00 講義・実習等 ※昼食休憩を含む

〔講座1〕 テーマ：「パワーエレクトロニクスの基礎」

講 師：畠山哲夫教授、岡本大准教授（工学部電気電子工学科）

場 所：中央棟2階 N206 講義室

研究棟4階 電気電子工学科実験室

〔講座2〕 テーマ：「コンピュータで洪水災害をシミュレーションしてみよう！」

講 師：呉修一教授（工学部環境・社会基盤工学科）

場 所：中央棟2階 N204 講義

〔講座3〕 テーマ：「コンピュータによる手書き文字の認識」

講 師：中井満講師（情報工学部知能ロボット工学科）

場 所：実習棟2階 C205 室

16:10~16:30 閉講式 合同棟2階 L205 会議室

3. 現地取材に当たっての留意点

- ① 取材を希望される場合は、事前に上記担当者までご連絡ください。
- ② 取材に当たっては、写真や名前などの掲載をご遠慮いただきたい生徒もおりますので、ご配慮願います。

4. その他

8月23日(金)に呉羽高校、12月に富山いずみ高校、富山東高校と連携した講座を実施予定です。