



News Release

令和5年12月5日

令和5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、富山東高等学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

高校生の「理科離れ」が課題となっているなか、高校生の科学・技術への関心を高めるとともに、本学の研究や教員等の魅力を発信するため、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】 富山県立富山東高等学校 自然科学コース 1年生 29名

【日時】 令和5年12月12日（火）10：00～16：30

10：00～10：10 集合・事務連絡 中央棟2階 N207 講義室

10：15～16：00 講義・実習等 ※昼食休憩を含む

〔講座1〕 テーマ：「電気自動車などの先端エレクトロニクスを支える熱の技術」

講 師：畠山 友行 准教授（機械システム工学科）

場 所：中央棟2階 N205 講義室

〔講座2〕 テーマ：「筋活動の計測と解析」

講 師：森重 健一 講師（知能ロボット工学科）

場 所：講義棟2階 F227 講義室

〔講座3〕 テーマ：「健康状態が見える化する（動物の健康診断をしてみよう！）

：CT検査、血液生化学検査」

講 師：生城 真一 教授（生物工学科）

場 所：合同棟2階 L206 実験室

16：10～16：30 閉講式 中央棟2階 N207 講義室

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。