



News Release

令和元年 8 月 2 日

高校生向け科学技術体験講座の実施について

富山県立大学では、高校生の科学・技術への関心を高めるため、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

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、高校生を対象とした体験講座を実施します。

2. 事業の概要

(1) 内容、対象及び日時・場所

①内 容：理系分野に関する特定のテーマを掲げ、受講生に対し講義及び実習等を行う。

②対 象：大門高校 2 年生（情報コース）37 名

③日時・場所：令和元年 8 月 6 日（火）10：00～17：00

10：00～10：25 開講式 合同棟 2 階 L205

10：30～16：30 講義・実験 ※昼食休憩を含む

〔講座 1〕（午前）実習棟 2 階 C-205

（午後）環境工学棟 1 階 環境実験室 2 I-133

〔講座 2〕（午前）合同棟 2 階 L205

（午後）計算機センター 2 階 コンピュータ室 1

〔講座 3〕（午前）生物・医薬品工学研究センター 1 階 K115

（午後）合同棟 2 階 L206

16：40～17：00 閉講式 合同棟 2 階 L205

(2) 講義等の概要

【講座 1】（テーマ）「水素エネルギーと最新電池技術」

（講 師）環境・社会基盤工学科 脇坂 暢 教授

（受講生）13 名

【講座 2】（テーマ）「宇宙・空からの環境計測」

（講 師）環境・社会基盤工学科 星川 圭介 准教授

（受講生）14 名

【講座 3】（テーマ）「微生物の力を借りるために」

（講 師）生物工学科 日比 慎 准教授

（受講生）10 名

3. 今後の実施予定

12 月（実施日未定）富山東高校