



## News Release

平成 30 年 8 月 3 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て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、本講座を実施します。

#### 2. 事業の概要

##### (1) 内容、対象生徒及び実施日時

内容：理系分野に関して特定のテーマを掲げ、受講生に対し講義及び実習等を行います。

対象：大門高校 2年生（情報コース）36名

実施日時：平成30年8月6日（月）9：45～17：00頃

- ・開講式等（9:45～10:25） 合同棟2階 L205
- ・講義等（10:30～16:30）
  - 〔講座1〕（午前）（午後）西棟3 2階 C-2
  - 〔講座2〕（午前）合同棟2階 L205（計算機センター）  
（午後）L205、環境工学棟 I-282, I-377
  - 〔講座3〕（午前）生物棟1階 K115  
（午後）生物工学科棟2階 L206
- ・閉講式（16:40～17:00） 合同棟2階 L205

##### (2) 講義等の概要

【講座1】（講師）環境・社会基盤工学科 脇坂 暢 准教授

（テーマ）「水素エネルギーと最新電池技術」

（受講生）12名

【講座2】（講師）環境・社会基盤工学科 星川 圭介 准教授

（テーマ）「人工衛星による環境観測」

（受講生）12名

【講座3】（講師）生物工学科 日比 慎 准教授

（テーマ）「微生物の力を借りるために」

（受講生）12名

#### 3. 今後の実施予定

8月17日（金）南砺福野高校 12月（実施日未定）富山東高校、八尾高校  
（実施済み：7月31日 氷見高校）