

# 学びの体験オープンハイスクール科目紹介

主催：富山県立滑川高等学校  
場所：富山県立滑川高等学校  
期日：令和5年7月26日（水）・27日（木）

次の各科目の実施概要を参考にして、学科や科目を選択してください。

## 普通科

7月27日（木）に実施します。

物理・生物・化学・数学・古典・英語・日本史 からひとつ選んで下さい。

### 1 物理

「音と振動」  
身近な波と振動の性質について、いくつかの実験を通して学びます。

### 2 生物

「眼と視覚のしくみ」  
ヒトは8割以上を視覚情報に頼って生きています。見ているものと見えているものの違いを体感しながら学びます。

### 3 化学

「金属と酸の反応」  
化学反応の量的関係を金属と酸の反応実験を通して学びます。

### 4 数学

高校で学ぶ内容について、おもしろくかつ楽しく学びましょう。

### 5 古典

親しみやすい古文や漢文の作品を読んで、古典の世界を味わいます。

### 6 英語

英語でコミュニケーションを楽しみましょう。

### 7 日本史

郷土の歴史を知ろう。

以下の学科は7月26日（水）に実施します。

## 薬業科

どれか1つを選んでください。

### 8 ハンドクリームを作ろう（体育服で）16名まで

ハンドクリーム作りを通して、軟膏剤について学びます。

### 9 食酢の酸っぱさを測ろう（体育服で）20名まで

食酢に含まれる酢酸の含有量を、中和滴定で定量します。

### 10 感染症って何だろう 20名程度

感染症にはどうしてかかるのかを学びます。

### 11 富山のくすりと歴史 20名程度

くすりの富山について、その歴史を知ろう。

## 商業科

どちらかを選んでください。

### 12 簿記入門

ビジネスを金額で表現するのが簿記です。「儲かる」しくみを簿記的に考えてみます。

### 13 コンピュータ実習

ビジネス現場で利用されるソフトウェアを用いてオリジナルカレンダーを作ります。

## 海洋科

どれか1つを選んでください。

### 14 魚体調査 8名まで

意外と知らない富山のさかな。富山でとれる季節のさかなを使い、魚体スケッチと観察、解剖を行います。

### 15 食品に関する実習 12名まで

水産加工食品をつくります。海洋科で製造している缶詰の製造工程をわかりやすく紹介します。

### 16 製図 15名まで

測定器を使いながら、製図の基礎を学びます。機械加工についても紹介します。