

# 一日大学生2022

高校生の  
ための  
情報技術  
講座

一日大学生  
って何？

高校生に大学の授業を無料で体験してもらうというイベントです。情報システム学科では、今回は講義形式2講座+質問コーナーを設け、3年ぶりの開催となります。参加希望の方は以下の参加申込みフォームからお申し込みください。

※高校教員や保護者の方も参加できます。

参加申込みフォーム→  
<https://00m.in/Abkpe>



2018年の開催の様子はこちら→  
<https://www2.sun.ac.jp/news/announcement/75210/>



開催日時  
会場

9月23日(金・祝) 13:00~15:00  
長崎県立大学シーボルト校 中央棟M103講義室

※新型コロナウイルスの感染状況によっては中止となる場合があります。

プログラム

13:00~  
13:50 (50分)

## 講座1

### 情報デザインとは？

～人間中心設計によるデザイン手法を知ろう～

片山 徹也 教授 KATAYAMA Tetsuya



「情報デザインとは何か？」について様々な実例を通して解説します。わかりやすく効果的に情報を伝達するためのデザインや使う人の立場から様々なモノづくりを行うための手法を学ぶことができます。また、Webサイト等の身近なデザイン例を用いて使いやすさを表す「ユーザビリティ」を高める方法やアプリ等のチェックツールも紹介します。

10分休憩

14:00~  
14:30 (30分)

## 講座2

### 地理空間情報とその利活用

平岡 透 教授 HIRAOKA Toru

オックスフォード大学のマイケル・A・オズボーン准教授とカール・ベネディクト・フライ博士が2013年に発表した論文の中で、今後10年から20年に人間が行っていた職業が機械によって置き換えられる職業として、測量技術者とマッピング技術者および地図製作者と写真測量技術者が挙げられており、それぞれ96%と88%という確率で置き換えられるとされています。このような調査研究を背景に、地理空間情報の基礎から今後の地理空間情報に関する最新の技術を説明し、かつ地理空間情報と知的財産権との関連を紹介します。



10分休憩

14:40~  
15:00 (20分)

## 説明

### 情報システム学科に関する説明と質問コーナー

片山 教授・平岡 教授

長崎県立大学シーボルト校へのアクセスはこちら↓  
<https://sun.ac.jp/access/>



※佐世保校での開催ではありません

