



## 中学生体験入学が開催されました

7月28日(金)に中学生642名を迎えて、体験入学を実施しました。  
 大勢のご来校ありがとうございました。

**機械工学科**では、5種類の実習を見学してもらいました。写真は、CAD/CAMで作成したMC工作機械用の加工プログラムのシミュレーションを、身を乗り出して熱心に眺める中学生のみなさんです。



**電子機械工学科**では、機械・電気・制御の技術を体系的に学びます。学科の柱であるライントレースロボット製作実習に関する金属加工、基板設計・製作、3DCADによる車体設計、走行制御プログラミングの実習を見学してもらいました。

**電気電子工学科**では、プログラミングや3Dゲーム制作などの【情報技術】、画像認識で動くシステムなどの【制御】、電気の発生・送電などの【電力】、【電子回路】や【情報通信】の実習/実験を、本学科生徒の案内で体験してもらいました。



**社会基盤工学科**では、3年生の進路状況や学習内容、資格取得状況などの学科の説明がありました。他にも測量やCAD、3Dスキャンを利用した3次元データなどを体験してもらいました。写真は測量実習の見学の様子です。

**建築学科**では、3年間で、材料や目的の違う模型をいくつか製作します。この模型は、建築家安藤忠雄氏の光の教会です。中学生の皆さんに興味深く見学してもらいました。



**商業科**では、5つの講座を設定し、2講座ずつ体験してもらいました。アイスクリーム屋さんの売上予測を散布図を用いて行いました。まずは資料から自分で描き、その後パソコンを使用し確認をしました。

## オープンキャンパスについて

本年度も各学科ごとのオープンキャンパスを実施します。オープンキャンパスでは、各学科の代表的な授業を体験できます。

## 部活動実績

### 全国大会出場

#### 原動機部

- 2023 Ene-1 SUZUKA Challenge KV-40 全国大会
- ・Div1カテゴリー 高校生部門1位(総合3位)
  - ・Div1カテゴリー 高校生部門2位(総合4位)
  - ・DivNEXTカテゴリー 高校生部門1位(総合1位)
- KV-Moto
- ・DivNEXTカテゴリー 高校生部門1位(総合1位)



#### ラグビー部

第10回全国高校7人制大会



#### ソフトテニス部

第52回ハイスクールジャパンカップ  
ソフトテニス2023

#### 商業研究部 ワープロ班

全国高等学校ワープロ競技大会 団体12位



#### 北信越大会出場

テニス部・水泳部・柔道部・弓道部・空手道部



#### 県大会出場

陸上部・サッカー部・男子バスケットボール部・バドミントン部・卓球部・剣道部・吹奏楽部

# 学科別オープンキャンパス 申し込み受付中

実施時間: AM 9:00~12:00  
 PM 13:00~16:00

機械工学科	10月21日(土)AM
電子機械工学科	10月9日(月)AM
電気電子工学科	11月4日(土)AM
社会基盤工学科	10月14日(土)PM
建築学科	10月14日(土)AM
商業科	10月21日(土)AM

