

## 中学生体験入学が開催されました

7月28日(水)に中学生624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 / 実習見学**  
様々な金属の加工法を見学しました。写真はフライス盤加工という金属を平面に削る作業です。他にも金属を加熱してつなぐ作業や、溶かして型に流し込む作業などを真剣な眼差しで見学していました。

## 〈特集〉地域協創推進室 めざせ!「地域協創スペシャリスト」

本校では“これからの未来を創る人”に向け、3年間かけて学ぶ「地域協創スペシャリスト育成プログラム」を始めました(協創とは、課題を解決するため、仲間と協力し、新たなアイデアやデザインを生み出したり、新たな価値をつくり出すこと)。

1年生では国語や数学などの普通教科で協創するための基礎を学び、2年生ではSDGsや環境、人工知能(AI)、統計学などこれからの産業に欠かせない事柄について学び、3年生では、企業の方とともに社会の課題を発見、解決に向けて実践します。詳しくは学校HPをチェックしてください。



## 電気電子工学科 / ゲームプログラム作成実習

電気エネルギーを発生する発電や送電など電力分野と電子回路・コンピュータに関連した情報通信分野を学びます。各分野における実験計測や製作実習の様子を高校生の説明指導で体験学習していただきました。



## 電子機械工学科 / 走行制御・CAD

本科では機械技術、電気電子技術、制御(情報)技術の3分野を幅広く学習していきます。各分野の内容を見学していただきました。

右の写真は走行制御・3DCADによる車体設計の見学の様子です。



## 社会基盤工学科 / 学科紹介

3年生の実験や進路状況など、詳しい内容を含んだ学科の説明がありました。この他にも、測量やパソコン、水理実験を体験していただきました。



## 建築学科 / RC施工実習の見学

3年生で行うRC(鉄筋コンクリート構造)の鉄筋の配筋や型枠の組立の実習です。中学生のみなさんには鉄筋と鉄筋を番線で結束する作業を体験していただきました。



## 本校の資格取得について

資格や検定は、全国共通のものさしで、その人の努力や能力を示すことになり、その取得や合格の実績は高い評価を得ることになります。職業によっては資格を持っていないと就けない仕事もあります。進学では資格・検定の実績が入学試験に有利となる大学もあります。取得のための補習も充実していて、朝や放課後に懸命に取り組んでいます。

### 主な資格取得実績(7月末現在)

#### 商業科

【検定試験】・日商簿記検定  
2級:9名、3級:1名

【検定試験】(全国商業高等学校協会主催)

・簿記実務検定  
1級会計:36名、1級原価計算:86名

・珠算・電卓実務検定  
1級普通計算部門

(珠算):3名/(電卓):90名

1級ビジネス計算部門:20名

2級普通計算部門(電卓):23名

2級ビジネス計算部門:16名

・ビジネス文書実務検定

1級ビジネス文書部門:2名

1級速度部門:3名

2級ビジネス文書部門:2名

### 主な資格取得実績(7月末現在)

#### 工業科

【国家資格】・危険物取扱者

乙種1類:電子機械1名

乙種2類:電子機械1名

乙種3類:機械2名

乙種4類:機械2名/電気電子4名

乙種5類:機械1名/電子機械1名

乙種6類:機械1名

【国家資格】・第二種電気工事士  
電気電子26名/電子機械9名

【国家資格】・2級建築施工管理技士補  
建築3名

【国家検定】・電気系保全作業3級  
電気電子5名

【検定試験】(全国工業高等学校長協会主催)

・計算技術検定

1級:電気電子1名/建築1名

2級:建築17名

3級:機械28名/電子機械30名/

電気電子39名/社会基盤25名/

建築30名

・初級CAD検定

機械7名/電子機械9名

・情報技術検定

2級:電気電子1名

## 部活動実績

### 全国大会出場

#### 水泳部

北信越大会

男子バタフライ100m5位、

200m6位

男子個人メドレー400m8位

男子メドレーリレー400m7位

女子背泳ぎ100m5位

全国大会

男子バタフライ100m、200m

男子個人メドレー200m

### 商業研究部ワープロ班

県高等学校商業総合競技大会

個人戦優勝・3位、団体戦優勝

全国高等学校ワープロ競技大会 出場

### 原動機部

2021 Ene-1 Challenge

KV-1、2クラス(自動車競技)

KV-BIKE(バイク競技) 高校部門1位



### 県大会出場クラブ

陸上・サッカー・テニス・ソフトテニス・山岳・男子バスケットボール・女子バレーボール・バドミントン・柔道・剣道

## 学科別オープンキャンパス

申込み受付中

各科共通 9:00~12:00

- 10月 2日(土) 建築学科
- 10月 3日(日) 社会基盤工学科
- 10月 9日(土) 機械工学科
- 10月10日(日) 電子機械工学科
- 10月23日(土) 商業科
- 11月 6日(土) 電気電子工学科



### 県大会での主な成績

- 野球 選手権大会ベスト16
- ラグビー 県大会3位
- 弓道 県大会男子団体4位
- 空手道 県大会団体形4位、個人5位

