

# 情報工学コース

---

工学の基礎から**AI・DX**まで。  
君の未来をデザインする



**技術**だけでなく、**人間力**も育てる。  
**社会**で本当に求められる**人材**へ。

私たちの3つの約束（教育方針）。  
工学への情熱を起点に、実践的な  
技術と、社会を生き抜くための  
「心」を育成する3つの柱です。



【求める生徒像】

工学への興味  
+  
仲間との協働・  
社会貢献



【教育の柱】

実践的スキル  
+  
社会で生きる  
知識の習得



【卒業後の姿】

愛の精神  
+  
技術による  
新たな価値創造



# 確かな基礎から、高度な専門性へ。3年間のロードマップ。

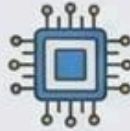
1年次は全員で「ものづくり」の土台をじっくり学習。2年次から、最先端技術を学ぶ「情報工学コース」へ進み、自分の専門性を極めます。



## 1年次：工学の基礎

(共通コース)

- CAD、配線実習など、確かな「ものづくり」の土台を築く。



## 2年次：専門性の選択

(情報工学コース開始)

- プログラミング、通信技術の本格的な学びがスタート。



## 3年次：探究と応用

AI実習、ロボット制御、資格取得完了。自らの力で課題を解決する。

# ワクワクが止まらない。 最先端テクノロジーに触れる授業。

生徒に大好評！これからの社会で必須となる最先端スキルを、座学だけでなく、実際に手を動かしながら、実践的に学びます。



**【AI・プログラミング】**  
実践的なコードを書き、  
AIの仕組みを構築する。



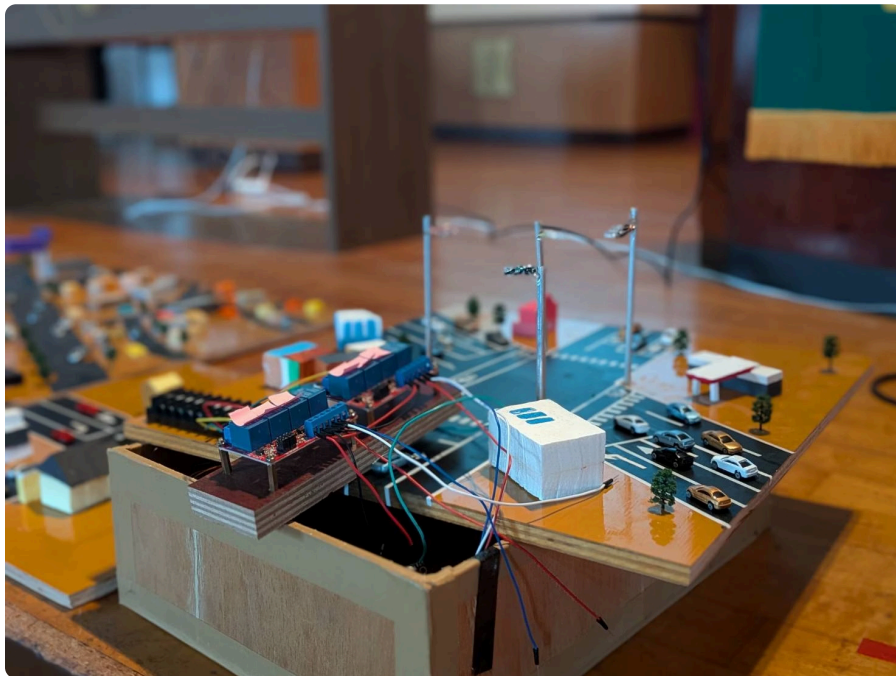
**【ドローン・通信】**  
最新ドローンの操縦と、それを  
支える通信インフラの学習。



**【ロボット制御】**  
ハードウェアとソフトウェアを  
連動させる制御技術。



**【課題解決・探究】**  
自分でテーマを決め、ゼロから  
モノを生み出す探究活動。



🏠 情報工学コース

# 最先端スキルと確かな基礎を同時に学ぶ



## AI・最先端技術

AI実習、ドローン操縦、ロボット制御など、時代の最前線にあるスキルを体験的に習得します。



## ものづくりの基礎

CADや配線実習を通じて、確かな「ものづくり」の基礎力を身につけます。



## 探究活動

自分でテーマを決める「探究活動」で、課題発見・解決力を養います。

# 教室を飛び出し、本物の現場へ。 「eスポーツイベント」の裏側を創る。

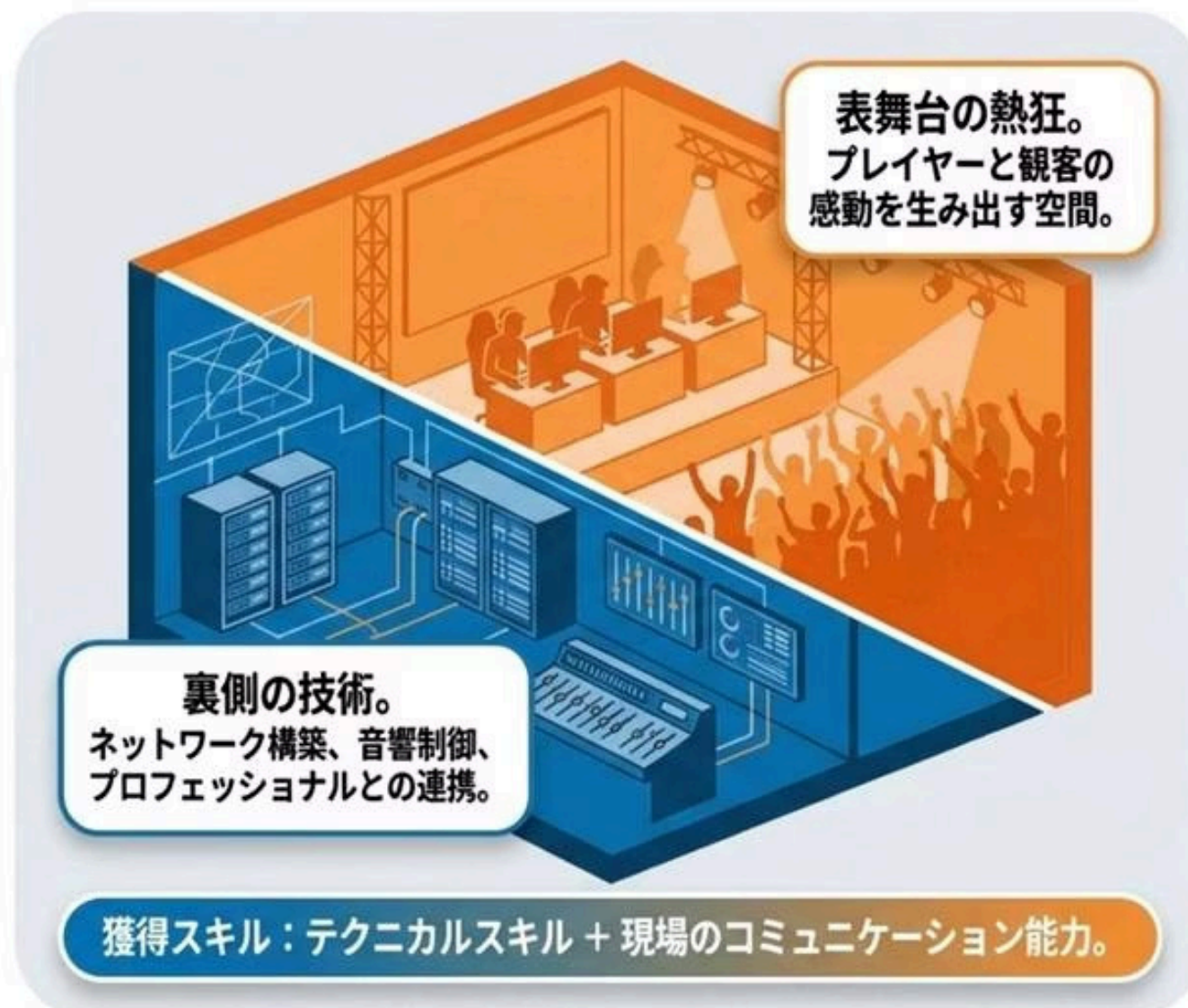
実際にイベント現場に入り、プロと肩を並べて働く経験が、  
生徒の自信と成長を加速させます。

## 電音エンジニアリングとの連携

業界のプロフェッショナルである電音エンジニアリングと連携し、e  
スポーツイベントの運営を実際に体験します。

## 現場で学ぶリアルなスキル

本物のステージ裏で、現場のノウハウとコミュニケーション能力を  
磨きます。教室では得られない「生きた学び」がここにあります。



## 君の一生モノの武器になる。多彩な国家資格・検定への挑戦。

本校の強みは、独自教材と一人ひとりに合わせた手厚い個別支援による圧倒的な資格取得率。就職や進学に直結する実力を証明します。

### 【電気・インフラ系】

社会の基盤を支える力

- 電気工事士（1種・2種）
- 施工管理技士

### 【通信・無線系】

情報ネットワークを繋ぐ力

- 工事担任者
- 特殊無線技士（陸・海・空）

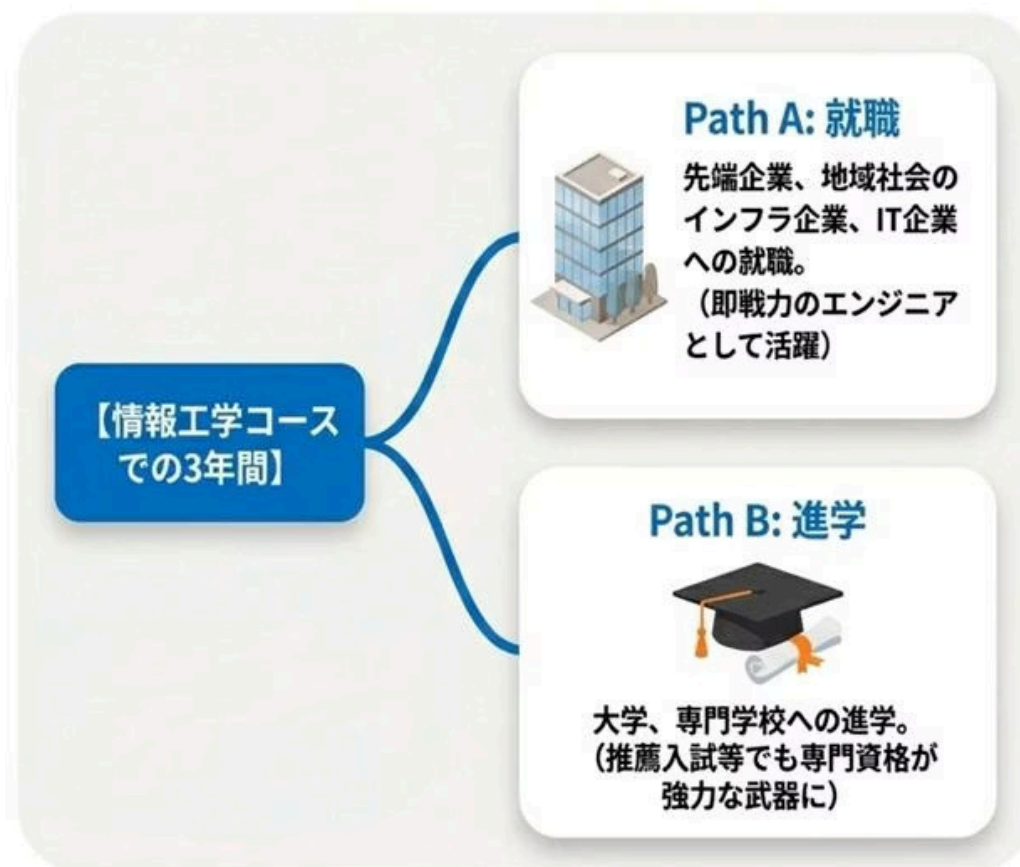
### 【IT・パソコン系】

DX時代を牽引する力

- ITパスポート
- 情報技術検定試験
- パソコン利用技術検定

# 資格と実践スキルが切り拓く、無限の進路

取得した専門資格は「一生モノの武器」になります。毎年多くの卒業生がその資格を活かし、有名企業や大学・専門学校への切符を掴んでいます。



# 「好き」を「スキル」に変える3年間。

1年次の基礎から、3年後のスペシャリストへ。最新技術にワクワクしながら、  
国家資格という確かな実力を手に入れる。キミの挑戦を待っています！



# 情報工学コースの魅力を、実際に体感しよう！

オープンスクールやせいこう体験会では、実際の機材を使った実習や、先輩たちの様子に触れることができます。ぜひ、キミの目で確かめに来てください！



## 【オープンスクール】

部活動体験型:	7月28日(火)
授業・部活動体験型:	8月29日(土)・10月10日(土)

## 【せいこう体験会】

日程:	6月13日(土)・7月11日(土)・9月19日(土)
-----	----------------------------

※部活動体験型のオープンスクールでは、本コースの体験授業は実施しません。

📍 各イベントの詳細・申し込みは学校公式サイトをご確認ください。皆様のご参加をお待ちしています！