

総合システム  
工学科

# 機械システムコース

知識と技術、創造力を養い  
社会のニーズに対応できる  
機械技術者を育成を目指します

## Mechanical Systems Course



あらゆる産業の機械技術を学び、  
世界で活躍するエンジニアを目指して

1・2年次では、「設計・製図」や「工作実習」など、実習を通して機械エンジニアに不可欠な技術を磨きます。3年次からは計測・制御・ロボット、エネルギー・環境など、最先端分野の理論を基礎から学習。どのような産業分野にも応用でき、社会のニーズに応えられるのが魅力です。

\\Voice\\

▶ 藤本 大雅さん



総合システム工学科/機械システムコース

好きなことと勉強を  
両立しながら  
自分の夢を叶えていく

中学生の時に、「新幹線の整備士になりたい」という夢を持ち入学しました。部活動や課外活動をしながらも自分の好きな事や自分のしたい勉強ができる場所なので、無理なく両立できていました。鉄道会社に内定をもらい、日常で利用される鉄道の安全を守る整備士になれるよう、学んだことを活かして社会に貢献したいです。

総合システム  
工学科

# 電気電子コース

問題解決力を育成し  
知識と適応能力を備えた  
技術者を育みます

## Electrical and Electronic Systems Course



高度な文明社会のため、  
電気ので貢献できるエンジニアに

電気と電子の特徴や性質を知るため、電気エネルギーの発生から応用、電気電子材料・デバイス、情報機器、電子制御など、幅広い分野の理論と技術を学びます。実験・実習に多くの時間をかけ、「電気工事士」「電気主任技術者」「電気通信の工事担任者」などの資格取得を目指します。

\\Voice\\

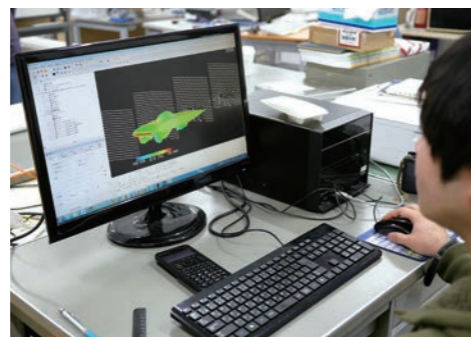
▶ 伊藤 健人さん



総合システム工学科/電気電子コース

好きな分野の理解を深め  
世の中に貢献できる  
エンジニアになりたい

高専では専門科目や実習で得た知識を生かし電気工事士の資格を取得しました。社会に貢献できるエンジニアとなるため、より高度な専門知識を得たいと考え大学進学を希望。部活動と勉強を両立することができ、春からは立命館大学でさらに幅広い専門知識と、最新の技術やトレンドなどに触れていき理解を深めていきたいです。



### 取得を目指す資格

危険物取扱者/ボイラー技士/プラスチック成型技能士/  
CAD利用技術者/機械設計技術者/エネルギー管理士など

【卒業後に申請して取得できるもの】

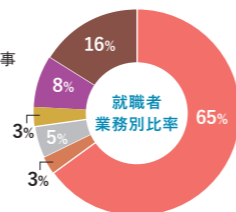
ボイラー・タービン主任技術者など

※資格などについては、変更される場合があります

### 卒業後の進路

■ものづくりの仕事 ■建設・工事の仕事 ■インフラの仕事  
■ITの仕事 ■運輸の仕事 ■保全の仕事  
■公務員 ■その他の仕事 ■進学(大学3年生編入学など)

教育システムや  
進路の詳細は、11・12ページへ



### 取得を目指す資格

電気主任技術者/電気工事士/電気通信の工事担任者など

※資格などについては、変更される場合があります

### 卒業後の進路

■ものづくりの仕事 ■建設・工事の仕事 ■インフラの仕事  
■ITの仕事 ■運輸の仕事 ■保全の仕事  
■公務員 ■その他の仕事 ■進学(大学3年生編入学など)

教育システムや  
進路の詳細は、11・12ページへ

