

企業の皆様へ

## 令和6年度 各学科の就職活動（希望）状況

久留米工業高等専門学校  
キャリア支援室

### 機械工学科

◆学生数 本科5年生 34名、専攻科2年生 3名

◆就職と進学割合(本科) 6:4

◆地元就職割合(本科) 2割

#### ◆特徴

ほぼ全員が製造業に関わる企業を志望し、機械工学に関わる職種で就職します。主な業種は、自動車など輸送用機械や鉄道・航空機関連分野、ロボットのほか生産設備など産業用機械関連分野、エネルギー・環境に関わるプラント系企業などで、職種は、製品・設備設計、生産技術、設備保全や研究開発などです。地元希望は1・2割で関東～九州地方の範囲で幅広く就職しています。本格的な就職活動は学年末試験が終わる2月下旬からです。

#### ◆人気のある業種／職種

輸送用機械、一般・産業機械（ロボット、生産設備）、電気機器（特に半導体系）／設計開発、生産技術、プラントエンジニアリング

### 電気電子工学科

◆学生数 本科5年生 39名、専攻科2年生 10名

◆就職と進学割合(本科) 4:6

◆地元就職割合(本科) 勤務地にこだわりの学生はほぼいない。

#### ◆特徴

電気電子工学科では、エレクトロニクスとICT及び電気エネルギーの専門知識を修得し広い視野と豊かな心を備えて高度情報通信社会に貢献できる電気電子技術者を育成することを目指し、エネルギー(Energy)、エレクトロニクス(Electronics)及びプラクティカルコミュニケーションを教育研究の柱としています。そのために主として電気工学、電子工学、情報工学、通信工学等の分野に関する教育を行っています。ハードとソフトの両面に精通し、様々な分野の問題解決に取り組める応用力育成を図るのが本学科の特徴です。

#### ◆人気のある業種／職種

電力、自動車、半導体関連が近年、人気があります。

### 制御情報工学科

◆学生数 本科5年生 40名、専攻科2年生 9名

◆就職と進学割合(本科) 6:4

◆地元就職割合(本科) 2割

#### ◆特徴

制御情報工学科は、制御、情報を中心とした幅広い専門知識を修得するとともに広い視野と豊かな心を備えて、社会のさまざまな産業分野において活躍できる自立の精神に富んだ実践的、創造的制御情報技術者を育成します。そのため、制御情報分野に必要な、情報工学、通信ネットワーク、メカトロニクス、コンピュータ制御、および制御情報工学に関連した周辺技術に関連する基礎的な知識と技術、課題解決方法について修得します。

#### ◆人気のある業種／職種

情報系・開発

### 生物応用化学科

◆学生数 本科5年生 37名、専攻科2年生 7名

◆就職と進学割合(本科) 7:3

◆地元就職割合(本科) 2割

#### ◆特徴

化学工業、バイオ工業に必要な基礎・専門知識および技術者素養を修得、複合化して使いこなすとともに、広い視野と豊かな心を備えて、社会に貢献できる自立の精神に富んだ実践的技術者を育成しています。化学・生物の基礎や化学工学等を共通とし、コースに分かれ、化成品の製造開発のための高分子化学やポリマー工学等、または、生物化学産業のためのバイオプロセス工学や遺伝子細胞工学等の知識と技術を習得します。

#### ◆人気のある業種／職種

食料品、医薬品、化学、石油・石炭製品 / 研究者、化学製品製造従事者

### 材料システム工学科

◆学生数 本科5年生 39名、専攻科2年生 7名

◆就職と進学割合(本科) 1:1

◆地元就職割合(本科) 4割

#### ◆特徴

卒業生は、材料工学の知識や技術を活かして、材料系メーカーを中心に幅広い産業で活躍しています。就職希望者の多くは、金属製品や鉄鋼・非鉄金属、セラミックスのものづくりや加工技術に携わりたいと考えています。その中で、半導体・電子部品分野に興味を持つ者が一定数おり、化成品や化粧品などを取り扱う企業を希望する者もいます。また、地元での就職を希望する学生よりも、東は関東までを対象地域とする学生が多い状況です。

#### ◆人気のある業種／職種

鉄鋼・金属・鋳業、セラミックス、自動車・輸送用機器 / 研究開発、生産技術、品質管理、設計