



和牛体側風景

## 生物生産科 | Farming production department

2年次から2つのコースに分かれます



**学科紹介** 作物(イネ等)・畜産(牛・ニワトリ等)及び動植物の育て方、経営に関する学習と技術を学び、将来の農業の発展と地域社会のリーダーを育てる学科です。



集卵風景



溶接



田んぼアートライトアップ



ホルスタイン共進会

### 植物科学コース

作物(イネ等)と農業機械について主に学びます。



田んぼアート

### 動物科学コース

家畜の育て方や、生産物(牛乳や卵)の事について主に学びます。



和牛出荷



田んぼアートの田植え

## 各学科取得可能な資格

- 日本農業技術検定
- 乙種・丙種危険物取扱者
- ガス溶接技術者

- ボイラー取扱者
- 漢字検定
- ビジネス文書実務検定



草花の栽培管理

## 園芸科学科 | Gardening science department

2年次から2つのコースに分かれます

### 園芸生産コース

野菜(トマト・キュウリ・メロン)、果樹(モモ、ナシ・リンゴ)について主に学びます。



果樹の実習

### バイテクコース

草花(カーネーション・シクラメン)、植物バイテク(ラン科植物の大量増殖)について主に学びます。



植物バイオテクノロジー

**学科紹介** 園芸作物(野菜・果樹・草花)の栽培方法や植物バイオテクノロジーについての知識や技術を学びます。



草花専攻生徒とカーネーション



草花専攻生徒 調べ学習中



水耕栽培メロンの生育調査



モモの受粉作業



紫イモを  
パン屋さんに販売



老人ホームでフラワーアレンジメント

## ヒューマンサービス科 | Human service department

2年次から2つのコースに分かれます

### 園芸デザインコース

フラワーデザインやガーデニング、観葉植物や多肉植物の栽培について主に学びます。



フラワーアレンジメント

### 園芸福祉コース

花や野菜を育て、老人ホームや幼稚園、保育園、障がい者施設との交流をとおして福祉に貢献する方法について主に学びます。



幼稚園生とプランターづくり

**学科紹介** 草花や野菜の栽培方法を学び、生産したものを園芸デザインや福祉に生かす方法を学びます。



ごども食堂



園芸療法士講習会



ハーバリウム



忘れな草プロジェクト  
(巣鴨)

- 秘書検定
- 小型車両系建設機械(生物生産科・環境工学科)
- 色彩検定(園芸科・ヒューマンサービス科)

- 初級バイオ技術者(園芸科)
- フラワー装飾技能検定・園芸装飾技能士(ヒューマンサービス科)



ベーコン仕込み

## 食品科学科 | Food science department

2年次から2つのコースに分かれます

### 食品製造コース

農畜産物の加工と食品衛生について学びます。



イチゴジャム製造

### 食品栄養コース

食品化学と栄養について学びます。



食品科学実験

**学科紹介** 食品加工の技術について、製造や加工の実習をとおして知識と技術を習得します。3年生では、自分たちで考えた商品開発や身の回りの疑問を解決するための実験実習に取り組みます。



衛生講話



力農祭での販売



ウインナー作り



パウンドケーキ製造



アクセンチュア

## アグリビジネス科 | Business of agriculture department

2年次から2つのコースに分かれます

### 食品流通コース

農産物の生産から、加工・販売までをとおして学習します。



おもしろ講座

### 生産情報コース

パッケージデザインやPOPの作成など、販売に関して学習します。



アクセンチュア

**学科紹介** 自分で作物を育て、収穫・加工し、販売することから農産物の流通・商品開発について主に学びます。また、ビジネスマナーやコンピュータを活用した流通の管理も学びます。



力農カフェ



ヤフー社員食堂



フレッシュショップ



情報発信専攻班



東京販売会  
(ヒルズマルシェ)

- 電卓技能検定(食品科学科)
- 情報処理検定(アグリビジネス科)

- 測量士補・土木施工管理者・造園施工管理技士(環境工学科)
- 高所作業車(10m)



資格(小型車両)

## 環境工学科 | Environmental engineering department

2年次から2つのコースに分かれます

### 環境土木コース

最新の測量技術や構造物(道路・水路・ダムなど)の設計・施工についての基礎知識を学びます。



測量班

### 環境緑化コース

公園などの計画・設計や施工・管理について学習し、造園工事に必要な資格の取得をめざします。



造園班

**学科紹介** 測量・造園・農業土木に必要な知識・技術を「資格取得」と「ものづくり」をとおして身につけます。そして、農業や環境の意義と役割を理解した技術者の育成をめざします。



資格  
(高所作業車)



資格(小型移動クレーン)



資格(フォークリフト)



施工班の  
実習