

● 栽培科学科

- ・ 栽培システムコース
- ・ 果樹ビジネスコース



● 地域資源科

- ・ 食品サイエンスコース
- ・ 地域クリエイトコース

● 生物活用科

- ・ 動物サービスコース
- ・ 園芸デザインコース

学科紹介

1

栽培科学科

栽培システムコース

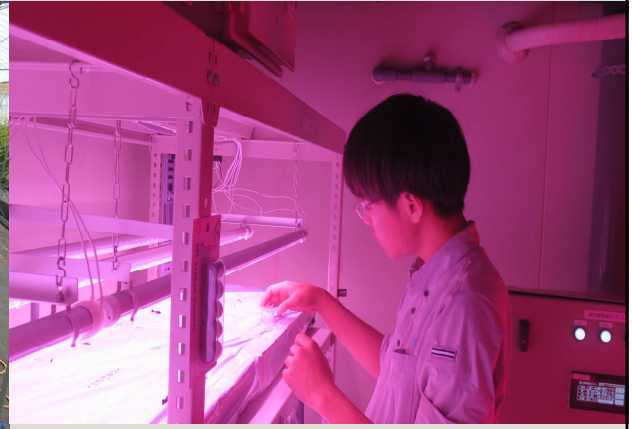
- 野菜の栽培管理、施設栽培・システム栽培
- スマート農業、生産工程の管理
- 植物工場、環境計測制御、データ活用
- 流通・マーケティング

コースの学習内容

2

栽培科学科

栽培システムコース



水耕栽培・植物工場

3

栽培科学科

栽培システムコース



露地野菜栽培・生育調査

4



5



6

栽培科学科 ▶ 栽培システムコース

◇植物工場でレタスを育てよう

【体験1】植物工場についての学習

【体験2】植物工場の仕組み

◇スマート農業を学ぼう

【体験1】ドローンについての学習

【体験2】GPSトラクタについての学習

本日の体験メニュー

7

栽培科学科 ▶ 果樹ビジネスコース

○果樹の栽培管理、環境調和型農業

○果物の貯蔵・加工・販売

○果樹経営、6次産業化、観光農業

○流通・マーケティング

コースの学習内容

8

栽培科学科**果樹ビジネスコース**

9

栽培科学科**果樹ビジネスコース**

10

栽培科学科

果樹ビジネスコース



果物の生育と収量調査

11

栽培科学科

果樹ビジネスコース



果物の収穫と出荷調整・販売

12

栽培科学科 果樹システムコース

◇ブドウを育てよう！

【体験１】学校で栽培されているくだものを知ろう

【体験２】シャインマスカットの栽培方法を体験しよう

◇くだものの甘さ調べよう！

【実験１】デジタル糖度計を使ってみよう

【実験２】モモとブルーベリーの糖度を測定してみよう

本日の体験メニュー