



# 園芸科学科



## どんなことを学ぶの？

園芸科学科では、野菜、果樹、草花の生産技術、経営技術やこれらの作物の利用について学びます。土にふれ、作物の種をまいて育て、観察するという学習をします。学習の中心は畑や温室での実習です。また、植物バイオテクノロジーの基本的な知識や技術も学びます。

## どんな授業や実習があるの？

1年次	農業と環境	農業と情報	総合実習
2年次	共通で学ぶ科目 <u>園芸生産コース</u>	野菜 果樹 草花	総合実習 課題研究 植物バイオテクノロジー
	<u>バイオテクコース</u>	生物活用	
3年次	共通で学ぶ科目 <u>園芸生産コース</u>	生物学実験Ⅰ	
	<u>バイオテクコース</u>	農業経営 農業機械	総合実習 課題研究
		(野菜、果樹のどちらかを選択)	
		地域資源活用 食品流通	
	<u>バイオテクコース</u>	(生物学、草花のどちらかを選択)	
		食品微生物 生物学実験Ⅱ	

コースによって  
学ぶ内容が変わるよ！

園芸生産コース  
(野菜専攻)

### メロンの栽培

土を使わないメロンの溶液栽培にチャレンジしているよ！



園芸生産コース  
(果樹専攻)

### ブドウの摘粒

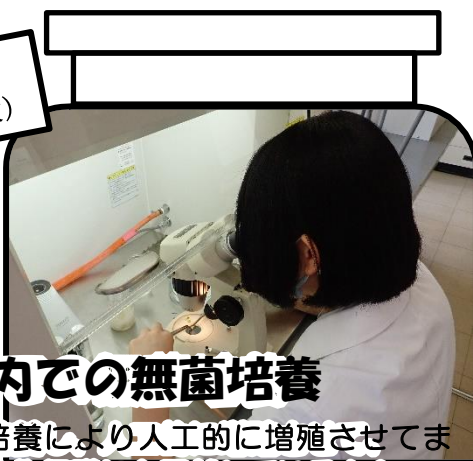
おいしいブドウを作るために、一粒ずつ実を落として手入れをするよ！



バイオテクコース  
(生物学専攻)

### 培養容器内での無菌培養

植物の組織培養により人工的に増殖させてます。地域の野生植物保護にも貢献しているよ！



バイオテクコース  
(草花専攻)

### 鉢花販売

シクラメンやカーネーション、ニューギニアインパチエンスなどを栽培して販売するよ！



## どんな資格が取れるの？

日本農業技術検定 危険物取扱者 初級バイオ技術者  
刈払機取扱作業安全衛生教育 秘書検定 色彩検定  
ビジネス文書実務検定(文書処理) 情報処理検定(計算処理) 等  
(選択コースにより取得が困難な資格もあります)

