

兵庫県立上郡高等学校

園芸科の紹介

園芸科とは

野菜・草花・果樹等の園芸作物の栽培、造園、バイオテクノロジーの基礎技術の学習を通して、現代的な園芸経営者、技術者など、地域に貢献できる人材の育成をめざしています。

果樹や野菜、草花についての課題研究を通して、温室栽培の技術向上をめざしています。また、乙種危険物取扱者、アーク溶接などの資格取得のための指導も行っています。



ハウスの中での草花実習



ハウスで栽培しているカーネーション

園芸科 Q&A

Q1 園芸科ではどのような科目を勉強するのですか？

A1 英語や数学といった普通教科に加えて次のような専門科目を勉強します。

- ・野菜 …… マスクメロン、トマト、キュウリをはじめとした各種野菜の栽培方法や生理生態について学びます。
- ・果樹 …… ブドウ（マスカットオブアレキサンドリア）を中心とした各種果樹の栽培を通して、知識・技術を体験的に学習します。
- ・草花 …… カーネーション、キク、ポインセチアをはじめとした各種草花の繁殖と育成、栽培管理の方法を学びます。
- ・植物バイオテクノロジー …… 植物の器官・組織、細胞の仕組みとはたらき、そして、茎頂培養をはじめとする各種培養の基本を学習します。
- ・その他 …… 農業情報処理、農業科学基礎、環境科学基礎、農業機械、造園施工管理、食品加工、総合実習等があります。



野菜



果樹



植物バイオテクノロジー

Q2 園芸科ではどのような資格が取得できるのですか？

A2 危険物取扱資格、ワープロ検定資格、漢字検定資格、造園施工技術管理者、建設機械取扱資格(ユンボ・ショベル・フォークリフト)、溶接（アーク）資格、毒劇物取扱資格など数多くの資格を取得することが可能です。

Q3 当番実習ではどんなことをするのですか？

A3 授業で活用する野菜、果樹、草花の栽培管理をします。平日の放課後、土日祝日、長期休業中などに交代で実施します。

Q4 卒業後の進路について教えてください？

A4 おもな進学先 近畿大 関西福祉大
おもな就職先 兵庫西農協 ヒガシマル醤油
赤穂国際カントリークラブ
赤穂中央病院 ゴダイ 等



農場で栽培した作物を正門横直売所で販売

詳しくは <http://www.hyogo-c.ed.jp/~kamigori-hs/>