

大阪府立芸術高等学校

● フラワーファクトリ科 ● 環境緑化科 ● バイオサイエンス科



フラワーファクトリ科



「花」と「みのり」と「環境」を学ぶ

草花、野菜や果樹の栽培管理、バイオテクノロジーを利用した栽培技術、生産物の流通や草花の利用技術、食の安全や環境について学習します。

それぞれの分野をより深く学習するために草花デザイン、都市園芸の2コース制をとり、これからの中食料生産や都市園芸に役立つ人材を育成します。

草花デザインコース

草花の種まきから出荷までの栽培技術、そしてフラワー・アレンジメント・花壇制作をはじめとする装飾技術など、草花に関する知識と技術を学習します。

都市園芸コース

食生活を豊かにする季節の野菜や果樹の栽培管理、流通および利用について実践的な知識・技術を身に付けます。



バイオサイエンス科



「食」と「バイオ」のプロをめざす

バイオテクノロジーは、人類や地球の未来に無限の可能性を秘めています。

バイオサイエンス科ではバイオテクノロジーや食品の栄養・分析・加工などについて基礎から最先端の知識や技術を学びます。

製薬会社や食品関連の企業への就職及び大学への進学を目指にサポートもおこなっています。

生命科学コース

バイオテクノロジーに関する知識や技術を、走査型電子顕微鏡を中心とした多領域顕微鏡観察システムやDNAシーケンスシステム実習装置、無菌培養関連機器など最先端の設備を活用して生物資源の利用や食料問題・環境問題の解決に向けて深く学習します。

食品科学コース

パン・ケーキ・ジャム・味噌等の加工食品の製造技術や、プラズマ発光・高速液体クロマトグラフィー等の最新装置を活用した栄養分析など、食品について総合的に深く学習します。



園芸みそ

園芸いちごジャム

環境緑化科



environment
greenery

あなたが「緑」を守る主役となる

快適な生活環境を創造するための緑化に関する知識と技術を習得するとともに、庭園や公園などの公共緑地の計画、設計、施工や管理などを専門的に学習し、造園や環境に関する分野において活躍できる人材を育成します。また、造園技能士・造園施工技術者などの資格取得や、技能五輪への参加を目指します。

環境コース

住宅の庭や公園、街路など緑豊かで快適な空間を創造する環境計画などに関する知識・技術の習得を目指すとともに、ビオトープや環境問題について幅広く学習します。

緑化コース

樹木や草花の種類や特性を理解し、緑豊かな環境をつくり出すための栽培や管理・繁殖法など緑化材料に関する知識・技術を習得し、緑のスペシャリストを目指します。



学校行事



クラブ活動



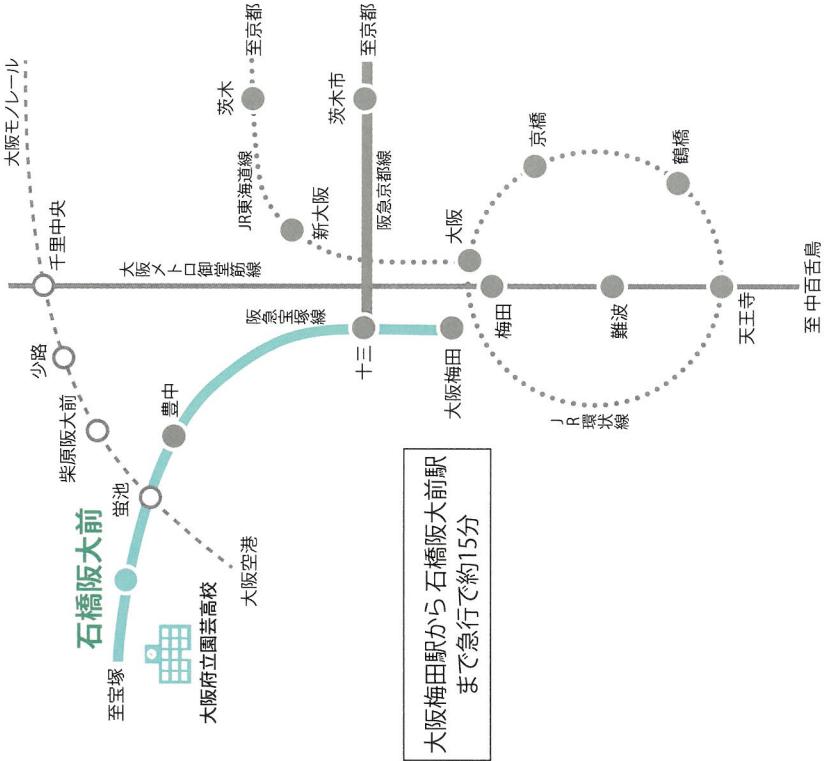
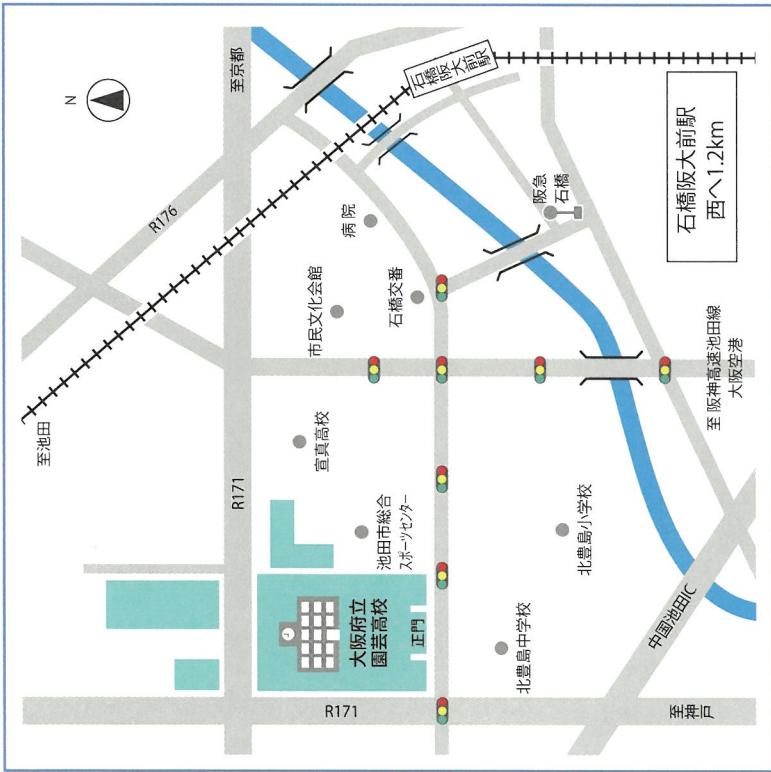
農業クラブ：放課後など授業時間外に活動する農業高校ならではのクラブです。

草花部 植物バイオ部 果樹部 野菜部 園芸デザイン部 測量部 ビオトープ部
造園管理部 造園施工部 食品製造部 食品栄養部 バイオ研究部 微生物部 農産加工部

自立支援コース

知的障がいのある生徒がいきいきと学び、「共に学び、共に育つ」という理念に基づいてカリキュラムや授業内容を工夫し、各学年毎年4名の生徒が入学しています。

ACCESS MAP



大阪府立園芸高等学校

〒563-0037 大阪府池田市八王寺2丁目5番1号 ホームページ
TEL 072-761-8830 FAX 072-761-9295 広報メールアドレス
<http://www.osaka-c.ed.jp/engei/> toiawase@osaka-engei.ed.jp



OSAKA ENGEI HIGH SCHOOL