

磯城野高等学校

農業科学科

作物栽培・動物飼育に関する知識と技術を習得し、安全・安心な農産物の生産及び人間生活における動植物の活用について学ぶ学科です。

◀ 食料生産コース ▶

人と自然にやさしい農業をテーマに、食用植物（イネ・ダイズ・サツマイモなど）や果樹（カキ・モモなど）の栽培をとおして、地域環境と調和した安全で持続可能な食料生産について学習します。

◀ 動物活用コース ▶

動物を活用したヒューマンサービスや、家畜（ニワトリ・ブタ・ヒツジ）・社会動物（ウサギなど）とのふれあいや飼育などについて学習します。また、野菜・草花・ハーブの栽培や活用についても学習します。

施設園芸科

施設を中心とした野菜・草花の栽培や経営に必要な知識と技術を習得し、野菜・草花の特性や栽培に適した環境について学ぶ学科です。

◀ 施設野菜コース ▶

養液栽培や温室・ハウス栽培等、施設を利用したメロン・トマト・キュウリなどの栽培に関する知識や技術について学習します。また、収穫から販売にいたるまでの流通についても学習します。

◀ 施設草花コース ▶

温室・ハウス栽培等、施設を利用したアジサイ・シクラメン・ポインセチアなどの草花栽培や生産を行い、花と緑を取り入れた豊かな生活環境を創造する知識や技術について学習します。

バイオ技術科

◀ 生物未来コース ▶

薬草・野菜・草花などの有用植物や絶滅のおそれのある植物の増殖、優良品種の作出などの知識や技術について学習します。また、植物の性質とバイオテクノロジーの未来についても学習します。

※ 平成27年度の1年生から、生産科学科が、農業科学科と施設園芸科に分かれます。

また、バイオ技術科生物工学コースは、生物未来コースに名称を変更します。なお、食品科学コースについては、名称変更を行いません。