

食料環境科

食と地域環境を創造する

男女共学40名

学科の目標

食品系統では食品加工・分析の知識や技術を習得させ、環境系統では森林や農地などの環境保全技術を習得させ、それぞれのスペシャリストを育成する。

食品系統

将来食品関連企業で働く人を育てます。食品成分分析や衛生についての基礎的な内容を学びます。微生物や菌（乳酸菌・酵母菌・イースト菌）について学ぶとともに、食品の開発などにも取り組みます。



レストランでのインターンシップ



クッキー作り



食品系統 実習風景

環境系統

将来環境（建設）や土木関連の分野で活躍できる人を育てます。橋の設計や緑地公園・庭園などの設計・施工を学びます。土木に関する国家試験の資格取得も可能です。



高圧い講習



森林整備



サーベイコンテスト大会



特徴ある主な科目

1年	共通科目	●家庭総合 ●農業と環境 ●農業情報処理 ●総合実習 ●マイサポート				
2年	食品 環境	●家庭総合 ●課題研究 ●総合実習 ●マイサポート				
3年	食品 環境	<table border="1"> <tr> <td>選択授業</td> <td> A群 ●農業簿記 ●水環境 ●ファッション 造形基礎 </td> <td> B群 ●生物活用 ●造園技術 ●子どもの 発達と保育 </td> <td>●課題研究 ●マイサポート ●総合実習</td> </tr> </table>	選択授業	A群 ●農業簿記 ●水環境 ●ファッション 造形基礎	B群 ●生物活用 ●造園技術 ●子どもの 発達と保育	●課題研究 ●マイサポート ●総合実習
選択授業	A群 ●農業簿記 ●水環境 ●ファッション 造形基礎	B群 ●生物活用 ●造園技術 ●子どもの 発達と保育	●課題研究 ●マイサポート ●総合実習			



2年

「農業土木施工」で農業土木の施工（土工、コンクリート工、基礎工、植栽など）と管理を学びます。

「食品化学」で食品の成分分析や衛生検査などを学習して、食品製造に応用していきます。

3年

「農業土木設計」で環境との調和に配慮した農業土木事業の計画と設計を学び、土木構造物の特質を学習します。

「食品製造」「微生物利用」で食品の加工法、貯蔵法、酵素（発酵）や酵母の利用を学習します。