

実習内容

生産実習を通じて製造から販売までを総合的に学習します。「食品化学」「微生物利用」「食品流通」などの科目を学習することで、より深く「食」についての専門的な知識を学習することができます。



いちごジャム製造



食パン製造



食品化学実験



微生物実験

食品科学科 令和3年度の取り組み

食品科学科関連の主な活動

- 4月
 - ・味噌製造開始
- 5月
 - ・いちごジャム製造開始
- 6月
 - ・栃木県学校農業クラブ連盟各種発表大会
- 7月
 - ・食生活アドバイザー検定試験
- 8月
 - ・北陵高校1日体験学習
 - ・関東地区学校農業クラブ連盟各種発表大会
- 9月
 - ・2学年インターンシップ
 - ・ブルーベリージャム製造開始
 - ・とちぎハイスクールフェスティバル
- 10月
 - ・1学年日帰り研修
 - ・りんごジャム製造開始
- 11月
 - ・北陵祭での加工品販売 (味噌・ジャム)
 - ・食生活アドバイザー検定試験
- 12月
 - ・キャリア形成支援事業
 - ・先進地見学(カゴメ株式会社)
 - ・上級学校見学(四大・専門学校)
- 1月
 - ・食品科学科課題研究発表会

※上記の他に各種研修や地域交流活動などを随時行っています。
イベント参加については希望する生徒対象です。

※赤字については、今年度不参加または実施していない活動です。

食品科学科で取得している営業許可

- ・缶詰又はビン詰食品製造業
- ・みそ製造業
- ・菓子製造業

特徴的な活動

各種研修

(1) 見学研修

上級学校見学・食品関連企業見学



四年制大学見学



専門学校見学



カゴメ株式会社 研究所見学 (TeamsによるWeb見学)

(2) 外部講師による指導



デコレーション実習



マナー講座

専門学校の講師の方を招き、技術指導をいただいています。

地域交流活動 (今年度はコンテストへの参加のみ)



広報誌へのレシピ提供



とちぎ地産地消費大賞「優秀賞」
食品科学科 : 食品科学研究部
総合ビジネス科 : 商業部

野菜料理コンテストやかかしコンテストへの参加

イベント参加や各種発表大会への出場レシピの考案などを行っています。(希望者による活動)
※校外活動については今年度は感染症対策のため実施していません。