定員 40人

アグリフード科

地域の素材や特性を活かし、栽培・加工・販売を一貫して行う能力を身につけるとともに、地域産業の幅広い分野において即戦力となる人材を育成する。

作物・加工コース

栽培基礎

基幹作物のサトウキビ栽培や八重山諸島の環境に適したイネ、ダイズ、イモ類の栽培方法について学びます。

農産加工

製パン・製菓を中心に製造技術を学ぶとともに、製造原理や食品衛生に関する専門知識と技術を習得します。

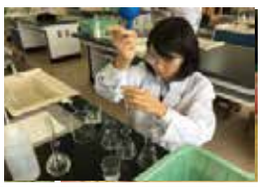
果樹野菜・加工コース

栽培基礎

マンゴーやパッションフルーツ等の熱帯果樹の栽培方法や、各種野菜の露地・施設での栽培方法について学びます。

実験科目

微生物利用、発酵科学、食品化学の３つの実験科目により、食品の特性や製造行程に関する理解を深め、対照実験を通して思考力や探究心を醸成します。



教育課程

単位		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1年		国語総合			現代社会		数学Ⅰ			※科学と人間生活 ※化学基礎		体育			保健	※美術Ⅰ ※音楽Ⅰ		コミュニケーション英語Ⅰ			家庭基礎		社会と情報		農業と環境				総合実習		LHR	農業実習
2年	AT AS	国語総合		世界史A		数学A		※地学基礎 ※生物基礎			体育			保健	英語会話	栽培基礎				総合実習		農産加工		微生物利用		情報デザイン 数学Ⅱ		中国語基礎 英語表現Ⅰ		農業化学 化学系	LHR	農業実習
3年	AT AS	現代文A		※地理A ※日本史A		※ 化学基礎 ※ 地学基礎		体育		生活教養		課題研究			農産加工			食品化学		発酵科学		経営と流通	郷土の芸能 構成デザイン 国語表現		農業機械 栽培演習 数学Ⅱ		素材活用 リーディングスキル		総合実習 生物系	LHR	

定員 40人

グリーンライフ科

地域の豊かな自然と環境保全について主体的に学習し、グリーンライフを通して体験的な学習を行い、知識と技術と創造的な態度を身につけるとともに、資格取得を幅広く推奨し地域産業に貢献できる人材の育成をめざす。

グリーン建設コース

環境土木

自然を生かした地域開発プランニング・施工技術を学習します。

造園技術

造園技能検定2級と3級を目指して学習します。

グリーンバイオコース

植物バイオテクノロジー

キノコや絶滅危惧植物の培養や増殖に取り組み、植物バイオ実験の技術を学習します。

森林科学

森林の多面的・公益的機能を学習し、赤土等流出防止を探求します。

教育課程

単位		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1年		国語総合			現代社会		数学Ⅰ			※科学と人間生活 ※化学基礎		体育			保健	※美術Ⅰ ※音楽Ⅰ		コミュニケーション英語Ⅰ			家庭基礎		社会と情報		農業と環境				総合実習		LHR	農業実習
2年	AT AS	国語総合		世界史A		数学A		※地学基礎 ※生物基礎			体育			保健	英語会話	総合実習		グリーンライフ		※ 環境土木Ⅰ ※ 森林科学		※ 造園技術 ※ 植物バイオテクノロジー		測量		課題研究 数学Ⅱ		産業と技術 英語表現Ⅰ		情報デザイン 化学系	LHR	農業実習
3年	AT AS	現代文A		※地理A ※日本史A		※ 化学基礎 ※ 地学基礎		体育		生活教養		課題研究				グリーンライフ			※ 環境土木Ⅱ ※ 地域環境		※ 造園計画 ※ 植物バイオテクノロジー		産業と技術 国語表現		総合実習 数学Ⅱ		中国語基礎 リーディングスキル		情報デザイン 生物系	LHR	