



地域の豊かな自然と環境保全について主体的に学習し、地域資源の活用を通して知識、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目指す。



土木・造園コース

土木及び造園に関することを学び、将来の技術者としての資質を高めていく。土木施工管理技士補や2級造園技能士の取得を目指す。

科目紹介

- **農業土木施工**: 土木技術者として必要な土木施工に関する管理、施工法を学び、土木施工に関する基礎的知識と技術を身につける。
- **造園植栽**: 造園技能士として必要な造園樹木の栽培・管理をとおして、造園に関する基礎的知識と技術を身につける。

森林資源コース

八重山の森林資源の保全や活用を学習し、演習林実習をとおして自然保護と資源活用能力を身につける。初級バイオ技術者検定の取得を目指す。

科目紹介

- **植物バイオテクノロジー**: 特用林産物であるキノコなどの培養技術及び自生植物の増殖を学び、バイオに関する基礎的知識と技術を身につける。
- **森林科学**: 学校演習林等の利用をとおして、森林資源に関しての基礎的知識と技術を学び、有効活用できる資質を身につける。

在校生からひとこと



石垣市立
石垣第二中学校出身
K・Nさん

私は、グリーンライフ科土木・造園コースに所属しており、造園と土木に関することを学んでいます。2年次は3級造園技能検定に合格したことをはじめ、これまでに建設関連の8つの資格を取得してきました。これらの資格を取得する中で、確かな知識と技術を身につけることができたと実感しています。

コースの授業では先生方の指導の下、木材を加工してガーデンテーブルを製作し、農業祭で販売していくなど私たちが製作した生産物を購入してもらい喜びも味わうことができました。

私は今後、この学科で学んだことを活かしていきたいと考え、建築関連の大学に進学し、さらに知識と技術を身につけたいと考えています。

3年間で学ぶ専門科目

年次	● 農業と環境 ● 総合実習 ● 測量				
	共通	土木・造園コース		森林資源コース	
		ASクラス	ATクラス	ASクラス	ATクラス
2年	<ul style="list-style-type: none"> ● 総合実習 ● 地域資源活用 	<ul style="list-style-type: none"> ● 農業土木設計 ● 造園植栽 ● 造園植栽 	<ul style="list-style-type: none"> ● 農業土木設計 ● 造園植栽 ● 測量 ● 課題研究 	<ul style="list-style-type: none"> ● 植物バイオテクノロジー ● 森林科学 	<ul style="list-style-type: none"> ● 植物バイオテクノロジー ● 森林科学 ● 測量 ● 課題研究
3年	<ul style="list-style-type: none"> ● 課題研究 ● 地域資源活用 	<ul style="list-style-type: none"> ● 農業土木施工 ● 造園計画 ● 造園計画 	<ul style="list-style-type: none"> ● 農業土木施工 ● 造園計画 ● 農業機械 ● 総合実習 	<ul style="list-style-type: none"> ● 植物バイオテクノロジー ● 林産物利用 	<ul style="list-style-type: none"> ● 植物バイオテクノロジー ● 林産物利用 ● 農業機械 ● 総合実習

卒業生メッセージ



Y.Tさん 石垣市立大浜中学校出身
東京農業大学
地域環境科学部|森林総合科学科

このグリーンライフ科では、本校の所有する演習林で森林の機能について実践的に学ぶことが出来、そこから伐採してきた原木を製材し、加工する技術を学ぶことが出来ます。また即売会では生徒自ら生産した商品を販売し、来場者の反応から日々の実習の成果を実感することが出来ます。

進路に関しても、大学選びから、先生が以前入っていた寮の紹介まで、進学に関する不安にも親身になって対応してくれる先生が多く、余裕をもって進学の準備をすることが出来ました。自然に興味のある方は、ぜひグリーンライフ科への進学を考えてみてはいかがでしょうか