生物工学科

定員 40名

私たちの生活と動物（3年次選択科目）

愛玩動物を飼育し、動物飼育に必要な知識と技術を学びます。

植物バイオテクノロジーに関する基本的な知識と技術を習得し、生物産業の進展に積極的に対応できる人材の育成を目指しています。

植物の培養、家畜の飼養、洋ランや花苗、多肉植物の栽培など、多彩な実験・実習を通して幅広い知識や技術を身に付けることができます。

特色

1年次

農業と環境

野菜栽培や合鴨農法による稲作、各専攻班の実習を少しずつ体験しながら自分の興味関心を探っていきます。

2年次以降

植物バイオテクノロジー

細胞や組織を培養し、植物体の完全な復元に挑戦！

ランの交配や増殖方法を学びながら、植物の不思議を掘り下げます！

ガラス瓶の中で育つ植物はとても不思議！日々の成長が楽しいです！

畜　産

生命誕生の瞬間を目撃！夜に産まれることが多い豚の出産は宿泊しながら行うことも。

大変だけれど、充実感にあふれる実習をしています！

草　花

生工草花班はランという高級花を中心に栽培！

地域の施設を花でいっぱいにする活動をしています。

多肉植物や花苗の栽培も学び、お花への理解を深めます！

白衣を着て植物の培養をするもよし、動物と触れ合い畜産を学ぶもよし、地域と交流しながらお花の魅力に迫るもよし、楽しく充実した実習がみんなを待っています！

特徴的な学習

- 植物バイオテクノロジーの基本的な学習
- 草花の栽培・管理方法の学習
- 家畜の飼養・管理方法の学習
- 愛玩動物の飼育・管理方法の学習
- 地域との交流によるコミュニケーション力の向上
- 伊予市と協力した取組　など

取得できる資格・検定

- 初級バイオ技術者認定試験
- 日本農業技術検定
- 日本語ワープロ検定試験
- 情報処理技能検定試験（表計算）
- プレゼンテーション作成検定試験
- 文章入力スピード認定試験（日本語）
- 簿記実務検定試験　など

■令和８年度入学生の教育課程（3年間の学習内容）

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	32
1年	現代の国語		言語文化		地理総合		数学Ⅰ			化学基礎		体育			保健	音楽Ⅰ / 美術Ⅰ		英語コミュニケーションⅠ			農業と環境		総合実習		農業と情報		植物バイオテクノロジー		進路探求	ホームルーム活動	総合実習B	
2年	文学国語		歴史総合		公共		数学A		生物基礎		地学基礎		体育		保健	英語コミュニケーションⅡ		家庭基礎			総合実習		農業と情報		植物バイオテクノロジー	草花 / 畜産 / 植物バイテク演習		論理国語 / 栽培と環境 / 簿記				
3年	文学国語		政治・経済		数学実践	体育			英語コミュニケーションⅡ		課題研究		総合実習			草花 / 畜産 / 植物バイテク演習	論理国語 / 農業経営 / 簿記	数学Ⅱ		地域資源活用		農業情報活用		食品微生物	化学 / 生物 / 私たちの生活と動物		論理・表現Ⅰ / 作物				

園芸流通科

定員 40名

幼児との交流（野菜苗定植）

～花・野菜・果物を育て、人を育てる～

園芸作物（草花・野菜・果樹）の栽培、施設の利用や流通・販売に関する知識と技術を習得し、農業経営者及び農産物流通・販売分野の業務に従事する技術者の育成を目指しています。

特色

草花部門

装飾制作

野菜部門

トマト収穫

果樹部門

ミカン収穫

流通部門

いきいき市

現場見学

スマート農業見学

商品開発

新メニューの考案

特徴的な学習

- 草花・野菜・果樹の栽培
- 生産した農産物を自分たちで販売できる
- 簿記・マーケティング・ディスプレイ・パッケージデザイン・広告作り
- 地域の方々との交流活動（食農教育・花育）
- 地元特産物の生産と販売
- 地元企業と連携した商品開発　など

取得できる資格・検定

- 日本農業技術検定
- 日本語ワープロ検定
- 情報処理技能検定（表計算）
- 簿記実務検定
- フラワー装飾技能士
- 危険物取扱者（丙種・乙１～乙６）
- フォークリフト運転技能講習　など

■令和８年度入学生の教育課程（3年間の学習内容）

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	32
1年	現代の国語		言語文化		地理総合		数学Ⅰ			化学基礎		体育			保健	音楽Ⅰ / 美術Ⅰ		英語コミュニケーションⅠ			農業と環境				総合実習		農業と情報		進路探求	ホームルーム活動	総合実習B	
2年	文学国語		歴史総合		公共		数学A		生物基礎		地学基礎		体育		保健	英語コミュニケーションⅡ		家庭総合			総合実習		野菜		草花		果樹 / 農業経営	論理国語 / 農業情報活用				
3年	文学国語		政治・経済		数学実践	体育			英語コミュニケーションⅡ		家庭総合		課題研究			総合実習		論理国語 / 農業情報活用	数学Ⅱ			草花	食品流通		化学 / 生物 / 野菜		果樹 / 薄記	論理・表現Ⅰ / 地域資源活用				

環境開発科

緑地類型
環境類型

定員 40名

「国土の医師」と呼ばれる土木の仕事、「未来を創造・想像・創作する」といわれる造園の仕事などの関連産業に従事する技術者や公務員の育成を目指しています。自然の保護・管理、災害対策・復旧、農地の保全、スマート農業の勉強など多くのことに関わることのできる学科です。

特色

１年生では、水稲の 無農薬・無化学肥料栽培 を通して、農業と環境の基礎的な知識・技術を習得します。また、GLOBALG.A.P. 認証 を取得した水田を学習フィールドに、スマート農業 についても勉強できます！

２年生からは「緑地類型」と「環境類型」のコースに分かれて学習します。

緑地類型

緑地や庭園・公園に関する知識・技術を学習します。２年生では箱庭の作製を、３年生では設計から施工を一貫して行う卒業記念庭園を作製します。２・３級造園技能士 や ２級造園施工管理技士補 の合格を目指します。

環境類型

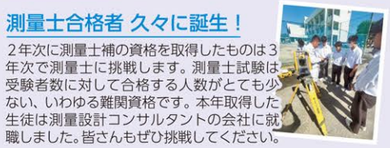
環境や農業土木に関する知識・技術を学習します。トータルステーションやドローン等を用いた測量実習や国家公務員試験に対応した学習を行い、測量士 、測量士補 、２級土木施工管理技士補 の合格を目指します。

本格庭園を作製できる！

３年次には学んだ知識や技術を生かして本格的な卒業庭園を作製します。自分の設計した庭を皆で作り上げ、形にする経験は忘れられない思い出になるはずです。

測量士合格者 久々に誕生！

２年次に測量士補の資格を取得したものは３年次で測量士に挑戦します。測量士試験は受験者数に対して合格する人数がとても少ない、いわゆる難関資格です。本年取得した生徒は測量設計コンサルタントの会社に就職しました。皆さんもぜひ挑戦してください。



特徴的な学習

- 農業土木・施工・測量など、土木に関する専門教育と国家資格への挑戦
- 造園技術・造園計画など、造園に関する専門教育と国家資格への挑戦
- GLOBALG.A.P.認証取得やエコえひめ農産物認証による水田実習
- 地元企業や公官庁と協力した最新技術（ドローン・GNSS）の研修　など

取得できる資格・検定

国家資格
- 測量士・士補
- 造園技能士
- ２級土木施工管理技士補
- ２級造園施工管理技士補

検定資格
- レタリング検定
- トレース技能検定

講習資格
- フォークリフト運転技能講習
- 玉掛け技能講習

■令和８年度入学生の教育課程（3年間の学習内容）

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	32
1年	現代の国語		言語文化		地理総合		数学Ⅰ			化学基礎		体育			保健	音楽Ⅰ / 美術Ⅰ		英語コミュニケーションⅠ			農業と環境		農業と情報		測量				進路探求	ホームルーム活動	総合実習B	
2年	緑地類型 / 環境類型	文学国語		歴史総合		公共		数学A		物理基礎		生物基礎		体育	保健	英語コミュニケーションⅡ		家庭基礎		総合実習 / 総合実習		造園計画 / 農業土木設計		造園施工管理 / 農業土木施工		造園植栽 / 測量		農業情報活用 / 論理国語 / 農業情報活用				
3年	緑地類型 / 環境類型	文学国語		政治・経済		数学実践	体育			英語コミュニケーションⅡ		課題研究			造園計画 / 水循環	総合実習	造園植栽 / 論理国語 / 農業土木設計			数学Ⅱ		造園フリーハンド演習 / 地域環境と防災				造園施工管理 / 農業土木施工						

食品化学科

定員 40名

あなたは食品分析派？それとも製造派？

急速に発展している食品製造業及び食品流通業に関する基本的な知識と技術を習得し、地域食品産業に関わる仕事に従事する技術者の育成を目指しています。

特色

栽培から加工まで！

企業と協力し新商品の開発を行ったり、販売することにより商品開発の難しさを学ぶとともに地域とのかかわりを深めます。

食品衛生責任者講習

スローフードを「科学」する

地元の食材を使った伝統的な食品の作り方や食文化を学び、更に成分分析や改良を加えて、新しい商品を研究開発しています。

ブルーベリー収穫

畜肉加工

定量分析

クッキー製造

一日食品衛生監視員

特徴的な学習

- 味噌・ジャム・マーマレード・乳酸菌飲料・ハム・ソーセージ・クッキー・ケーキ・パンの製造
- 炭水化物・タンパク質などの栄養成分の分析
- バイオテクノロジー技術の習得と活用
- 伊予市と協力した取組
- 地域特産品及び自然循環型作物を利用した商品開発　など

取得できる資格・検定

- 食品衛生責任者
- 危険物取扱者（丙種・乙１～乙６）
- ２級ボイラー技士
- ビジネス文書実務検定
- 情報処理技能検定（表計算）
- 簿記実務検定　など

■令和８年度入学生の教育課程（3年間の学習内容）

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	32
1年	現代の国語		言語文化		地理総合		数学Ⅰ			化学基礎		体育			保健	音楽Ⅰ / 美術Ⅰ		英語コミュニケーションⅠ			農業と環境		総合実習		食品製造		農業と情報		進路探求	ホームルーム活動		総合実習B
2年	文学国語		歴史総合		公共		数学A		生物基礎		地学基礎		体育		保健	英語コミュニケーションⅡ		家庭基礎		総合実習		食品製造		食品化学		食品微生物	論理国語 / 農業情報活用 / 簿記					
3年	文学国語		政治・経済		数学・実践	体育			英語コミュニケーションⅢ		課題研究		総合実習		食品流通	論理国語 / 農業情報活用 / 簿記	数学Ⅱ		地域資源活用	食品微生物 / 生物活用	化学 / 生物		食品製造		食品化学		論理・表現Ⅰ / 農業経営					

生活科学科

定員 40名

家庭科技術検定

技術向上を目的とし、私たちが目標としている検定です。食物1級・被服（洋服）1級・被服（和服）1級を取得すると「三冠王」として認められます。

保育実践

保育２級 絵本読み聞かせ

フードデザイン

食物１級　コース料理生徒作品

ファッション造形基礎

被服（和服）１級　浴衣生徒作品

農業科目と家庭科目を中心に体験的に幅広く学習し、生活を楽しみ心豊かに生きていく力を身に付けるとともに、地域社会に役立つ人材の育成を目指しています。

特色

課題研究

校外発表

食育

保育園児と花壇づくり

食物

メニュー開発

食物

企業訪問

被服

サスティナブルファッション（伊予絣）

楽しんで学べる専門教科

インテリア小物作り

住生活デザイン

野菜栽培畑作り

農業と環境

テーブルマナー講習会

フードデザイン

調理実習

衣服の着脱衣実習

生活と福祉

ウェディングドレス製作

専門学校と合同製作

乳児おむつ交換体験

保育実践

特徴的な学習

- 献立作成・調理実習
- ハーフパンツ・ブラウス・ジャケット・じんべい・ゆかたの製作
- 保育施設や高齢者施設との交流活動
- 伊予市や企業と連携した事業実践
- 地元食材を活用した商品開発　など

取得できる資格・検定

- 被服製作技術検定（和服・洋服）
- 食物調理技術検定
- 保育技術検定
- 簿記実務検定
- 日本語ワープロ検定
- 情報処理技能検定（表計算）
- プレゼンテーション作成検定
- 文章入力スピード認定試験　など

■令和８年度入学生の教育課程（3年間の学習内容）

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	32
1年	現代の国語		言語文化		地理総合		数学Ⅰ			化学基礎		体育			保健	音楽Ⅰ / 美術Ⅰ		英語コミュニケーションⅠ			家庭総合				農業と環境		農業と情報		進路探求	ホームルーム活動		総合実習B
2年	文学国語		歴史総合		公共		数学A		生物基礎		地学基礎		体育		保健	英語コミュニケーションⅡ		農業と情報		生物活用		生活産業基礎		保育基礎		フードデザイン		論理国語 / 簿記 / ファッション造形基礎				
3年	文学国語		政治・経済		数学・実践	体育			英語コミュニケーションⅢ		課題研究				農業と情報			生物活用	保育実践 / 生活と福祉			論理国語 / 簿記	ファッション造形基礎	論理・表現Ⅰ / 自環境デザイン / 服飾手芸		化学 / 生物	フードデザイン					

特用林産科

定員 40名

１年生現場見学

特用林産物の栽培や加工・利用に関する基礎的な知識と技術を身に付け、森林・林業についての理解を深め、地域農林業に役立つ技術者の育成を目指しています。

特色

原木シイタケ植菌

高性能林業機械体験

チェーンソー体験実習

皿が峰登山

石鎚登山

菌床栽培調査

木材加工実習

クリ収穫実習

特徴的な学習

- 野菜の栽培と加工実習
- 特用林産物（クリ・キノコ・タケノコ・山菜など）の栽培
- 森林の育成や保全実習
- 樹木調査や登山実習
- 地域の小学生との交流学習
- 伊予市と協力した取組
- 木材や竹の加工実習　など

取得できる資格・検定

- アーク溶接等の業務に係る特別教育
- フォークリフト運転技能講習
- 小型移動式クレーン運転技能講習
- 玉掛け技能講習
- 危険物取扱者（丙種・乙１～乙６）
- 小型車両系建設機械（整地等）特別教育
- 簿記実務検定　など

■令和８年度入学生の教育課程（3年間の学習内容）

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	32
1年	現代の国語		言語文化		地理総合		数学Ⅰ			化学基礎		体育			保健	音楽Ⅰ / 美術Ⅰ		英語コミュニケーションⅠ			農業と環境				特用林産物概論		農業と情報		進路探求	ホームルーム活動		総合実習B
2年	文学国語		歴史総合		公共		数学A		生物基礎		地学基礎		体育		保健	英語コミュニケーションⅡ		家庭総合		総合実習		農業と情報			森林科学		食用キノコ栽培	論理国語 / 林産物利用 / 簿記					
3年	文学国語		政治・経済		数学・実践	体育			英語コミュニケーションⅢ		家庭総合		課題研究		総合実習	論理国語 / 林産物利用 / 簿記	数学Ⅱ		森林科学	地域資源活用	化学 / 生物			森林経営		食用キノコ栽培		論理・表現Ⅰ / 農業情報活用					