

2016 MIYAZAKI AGRICULTURAL JUNIOR COLLEGE



宮崎県立農業大学校



2016

COLLEGE
GUIDE

夢、決めた。
未来の農と食は、
僕らが担う。



アグリ
ビジネス
学科

地域社会・農村で活躍できる人材を育成



園芸経営
学科

施設野菜・花き・果樹・茶生産のリーダー
となる人材を育成



畜産経営
学科

地域社会・農村で活躍できるたくましい
畜産経営者及び畜産技術者を育成

大規模経営 コース

コースの特色

水稻や露地野菜の栽培技術の習得や、個別経営体や法人経営体の大規模経営の理論・運営について、講義や実践、事例調査等体系的な学習により、各地域で活躍できる人材を育成します。

主な科目

水稻・露地野菜・畑作物栽培、組織運営、労務管理、大規模農場経営の理論・経営分析・事例研究、大規模農場運営実習、農産物加工、販売実習、プロジェクト学習 等

これまでの研究(プロジェクト)

- ニンジン栽培における施肥量の削減による環境への負荷とコストの低減
- カンショの植え付け方法と前作の作物の違いによる生育状況の調査
- 4・5月どり寒玉キャベツの品種比較と播種等による安定生産・省力化栽培の検討
- 大規模経営の実践
- 原料用カンショの所得向上の可能性

栽培品目

- 水田4.7ha …… 早期水稻(コシヒカリ)、飼料イネ(ミナミユタカ)
- 普通畑3.8ha …… 小麦、カンショ、サトイモ、スイートコーン、露地野菜(ホウレンソウ、ダイコン、キャベツ、ハクサイ 等)

取得を目指す

資格

大型特殊免許
(農耕用)

けん引免許
(農耕用)

大型特殊免許
(限定解除)

危険物取扱
責任者

毒物劇物取扱
責任者

農業技術検定
(2級、3級)

フォークリフト
運転技能講習

小型移動式
クレーン技能講習

ガス溶接講習

アーク溶接
技能講習

小型ボイラー
技能講習

Student's Voice

大規模経営コース2年 段ノ上 祥

私は、将来稲作と、ハクサイ、キャベツ、大根等の露地野菜を栽培する農業経営をしたくて大規模経営コースに入りました。毎年、水稻と小麦、かんしょを栽培しており、今年は里芋やスイートコーン、ジャガイモを新たに栽培しています。プロジェクトでは、水稻の省力化を目指した鉄コーティング直播栽培に取り組んでおり、コースの仲間と共に充実した毎日を送っています。一緒に、大型機械を使って、大規模な農場で作物を作ってみませんか。



卒業後の進路

就農、農業法人(四位農園、アグリセンター都城)、農業機械メーカー、JA 等

グリーンライフ コース

コースの特色

校内の農産物や地域資源を活用した農畜産物加工品の製造や6次産業化、グリーンツーリズムに取り組むためのビジネス、マーケティングの理論について講義、実習や事例調査等体系的な学習により、各地域で活躍できる人材を育成します。

主な科目

食品衛生、食品表示、グリーンツーリズム・農業と福祉、マーケティングと顧客管理、農畜産物加工実習、農家直売所・農家レストラン・農家民宿経営の理論・実習・事例研究、販売実習、プロジェクト学習 等

これまでの研究(プロジェクト)

- 麦の6次産業化
- 農大産米粉を利用したスイーツに関する研究
- そばを活用した加工品製造に関する研究
- 緑黄色野菜の乾燥・粉体化に関する研究
- 我が家で栽培する野菜を使ったクッキー・パン製造の可能性について

製造・加工品目

マドレーヌ・クッキーなどの菓子類、イチゴなどのジャム類、パン、米粉パン、カンショを利用した加工品

取得を目指す

資格

大型特殊免許
(農耕用)

けん引免許
(農耕用)

大型特殊免許
(限定解除)

食品衛生責任者

毒物劇物取扱
責任者

農業技術検定
(2級、3級)

フォークリフト
運転技能講習

小型ボイラー
技能講習

卒業後の 進路

就農、農業法人(奥松農園、シードカルチャー)、JA、食品菓子製造業者、宮崎大学編入 等



Student's Voice

グリーンライフコース1年 村岡 拓海

私の家は、農家ではありませんが、高校の頃から農産物の加工に興味があり、将来は農家レストランを経営したいと考え、農業大学校に入学しました。このコースでは、菓子類やジャムの加工など基本的な実習からグリーンツーリズムや6次産業化について学ぶことが出来ます。プロジェクトでは、農大でとれた野菜などを使った新商品の開発に取り組みたいと考えています。皆さんも一緒にこのグリーンライフコースで学んでみませんか。

施設野菜 コース

コースの特色

施設を活用した野菜の栽培と加工の理論・実践学習を通じて、宮崎県の施設野菜生産のリーダーとなる人材を育成します。

主な科目

園芸の基礎、園芸学演習、野菜の栽培管理の基礎及び実際、土壌と肥料、植物の育種と知的所有権、病害虫防除と農薬の基礎、施設園芸の施設と環境、栽培実習、流通販売実習、複式簿記の理論と演習、施設野菜経営の理論と事例研究、インターンシップ 等

これまでの研究(プロジェクト)

- イチゴ …… 基肥量の違いが品質・収量に及ぼす影響、消費者ニーズに基づいた大粒品種栽培
- トマト …… バイオマスを使用した栽培及び型枠やシールを利用した付加価値の創造、根域制限栽培による「農大フルーツトマト」の高糖度化を目指して
- 中玉トマト …… 房取り品種選定
- ミニトマト …… バイオマスの施用が生育収量および品質に及ぼす影響、鉢植えミニトマトの栽培および販路開拓
- メロン …… バイオマスを使った低コスト高品質栽培
- カラーピーマン …… 収穫適期および品種特性の見極め

栽培品目

ピーマン、メロン、トマト類、高設イチゴ

取得を目指す

資格

大型特殊免許
(農耕用)

けん引免許
(農耕用)

大型特殊免許
(限定解除)

危険物取扱
責任者

毒物劇物取扱
責任者

農業技術検定
(2級、3級)

フォークリフト
運転技能講習

小型移動式
クレーン技能講習

ガス溶接講習

アーク溶接
技能講習

小型ボイラー
技能講習

日商簿記3級

Student's Voice

施設野菜コース1年 比江島 健

我が家は、大玉トマトやメロンを栽培する専業農家です。施設野菜コースでは、野菜栽培に関する知識や技術について学習します。プロジェクト学習では、野菜栽培における課題を解決しながら経営感覚を身につけていきます。また、資格取得では、農業経営に必要な大型特殊免許やフォークリフト、商業簿記などにも積極的に取り組んでいます。寮生活にも慣れ、先輩や友人と充実した毎日を送っています。皆さんも私達と一緒に、夢実現に向けた取組に挑戦してみませんか。



卒業後の進路

就農、農業法人(アグリさいと、四位農園、矢野園芸、ブルーファーム、グリーンハウス宮崎)、海外農業研修(オランダ、アメリカ)、JA(宮崎経済連、宮崎中央、都城)、農業関連産業(九州屋、ヤンマーアグリジャパン、コメリ等)、公務員(宮崎県)、進学(日本農業経営大学校)

花きコース

コースの特色

花きの栽培技術や装飾に関する理論・実践学習を通じて、宮崎県の花き生産のリーダーとなる人材を育成します。

主な科目

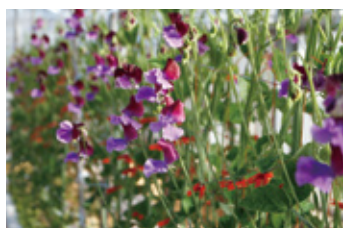
園芸の基礎、園芸学演習、花きの栽培管理の基礎及び実際、土壌と肥料、植物の育種と知的所有権、病虫害防除と農薬の基礎、施設園芸の施設と環境、栽培実習、流通販売実習、複式簿記の理論と演習、花き経営の理論と事例研究、フラワー装飾 等

これまでの研究(プロジェクト)

- ベビーハンズ …… 定植時期の違いがベビーハンズの収量に及ぼす影響
- スイートピー …… スイートピーの落蕾防止策の検討
- ランキユラス…… ランキユラスの球根冷蔵条件の違いとジベレリン処理が生育開花に及ぼす影響
- キク …………… 宮崎に向く洋ギク品種の検討とインビトロマムの開発

栽培品目

ランキユラス、キク、スイートピー、デルフィニウム、トルコギキョウ、ベビーハンズ、ポインセチア、ビオラ 等



取得を目指す

資格

大型特殊免許 (農耕用)	けん引免許 (農耕用)	大型特殊免許 (限定解除)	危険物取扱 責任者
毒物劇物取扱 責任者	農業技術検定 (2級、3級)	フォークリフト 運転技能講習	小型移動式 クレーン技能講習
ガス溶接講習	アーク溶接 技能講習	小型ボイラー 技能講習	日商簿記3級
フラワー装飾 (3級、2級)	グリーンマスター		

Student's Voice

花きコース2年 河野 彩美

こんにちは！花きコース2年の河野です。私は現在、農業大学校で農業に関する様々な知識を学んでいます。プロジェクト学習では洋ギクを栽培しており、将来は自分で観光農園を作りたいと考え、日々学習に取り組んでいます。ハウスの管理や栽培など、大変なことも多いですが、きれいな花が咲くとうれしくなります。農業大学校では、花の栽培に関する知識の他に、フラワーアレンジメントなども学ぶことができます。私たちと一緒に花について学びませんか！

卒業後の進路

就農、農業法人(ブルーファーム、KKYファーム)、新山いちご園、フラワーショップ(花Villa) 等

果樹・茶 コース

コースの特色

施設・露地ほ場を活用した果樹の栽培と加工の理論と実践学習を通じて、宮崎県の果樹生産のリーダーとなる人材を育成します。

これまでの研究(プロジェクト)

- マンゴー …… 更新剪定によるマンゴーの若返りを目指して
スワルスキーカブリダニ導入によるマンゴーのアザミウマ対策
- ライチ …… ライチの品種特性調査
- きんかん …… キンカンの微量要素入り液肥の葉面散布による果実品質への影響
- ぶどう …… 「ピオーネ」の光反射マルチによる着色向上対策
「シャインマスカット」のホルモン処理の違いによる果粒肥大の検討
- 露地みかん …… 農大産マルチ日南1号を目指して
- 茶 …… 剪枝位置・整枝の条件の違いによる収量と品質の最適管理方法の検討

栽培品目

マンゴー、パナナ、ライチ、キンカン、日向夏、ブドウ、カキ、クリ、茶 等

取得を目指す

資格

大型特殊免許 (農耕用)	けん引免許 (農耕用)	大型特殊免許 (限定解除)	危険物取扱 責任者
毒物劇物取扱 責任者	農業技術検定 (2級、3級)	フォークリフト 運転技能講習	小型移動式 クレーン技能講習
ガス溶接講習	アーク溶接 技能講習	小型ボイラー 技能講習	日商簿記3級
車両系機械			

主な科目

園芸の基礎、園芸学演習、果樹(茶)の栽培管理の基礎及び実際、土壌と肥料植物の育種と知的所有権、病害虫防除と農薬の基礎、施設園芸の施設と環境栽培実習、流通販売実習、複式簿記の理論と演習、果樹(茶)経営の理論と事例研究 等



Student's Voice

果樹・茶コース1年 若藤 佳喜

私の家は、美郷町にあり、幼い頃から水田や畑の広がる地元の風景に包まれて育ってきました。入学したばかりの頃は、授業や農場管理など毎日がとても忙しく感じられましたが、先輩達に色々教えてもらいながら、充実した学生生活を送っています。私の夢は、美郷町の特産品である完熟キンカン栽培とナシの観光農園を開くことです。卒業後は、農業法人に就職し、農業経営のノウハウを学んだ後、就農し、地域発展に貢献できる農家になりたいと考えています。果樹に興味のある、自分の手で果樹を栽培したいという皆さん、農大と一緒に果樹を学んでみませんか。

卒業後の進路

就農、農業法人(サクラ農園)、JA(尾鈴、はまゆう、高千穂、そお)、コメリ、九州屋 等

肉用牛 コース

コースの特色

自然あふれる広大な実習農場において、学生自らが肉用牛経営を実践することで、地域社会・農村で活躍できるたくましい畜産経営者及び畜産技術者を育成します。

主な科目

飼料作物、家畜飼養管理、家畜の栄養、繁殖生理、家畜人工授精特別講義、畜産概論、牛の病気、家畜排泄物、家畜のバイオテクノロジー、畜産関係法規、肉用牛経営の分析と診断、プロジェクト学習 等

これまでの研究(プロジェクト)

- 笹給与による黒毛和種子牛発育への影響および未利用資源の効果的利用方法の検討
- ペプチド銅、亜鉛を用いた子牛の発育向上
- きな粉給与による肥育牛の肉質改善
- 肥育牛のサイレージ給与によるコスト削減の確立
- 戻し堆肥を用いたベッド設置による子牛の防寒対策とコスト削減

飼育内容(平成27年4月1日現在)

- 肉用牛(黒毛和種) …… 65頭
- 肥育牛(黒毛和種) …… 17頭

取得を目指す

資格

家畜人工授精師	2級認定屠師	受精卵移植師	家畜商
大型特殊免許 (農耕用)	けん引免許 (農耕用)	大型特殊免許 (限定解除)	フォークリフト 運転技能講習
小型移動式 クレーン技能講習	農業技術検定	危険物取扱 責任者	劇毒物取扱 責任者
ガス溶接 技能講習	アーク溶接 技能講習		

Student's Voice

肉用牛コース1年 田崎 大二郎

私の両親は肉用牛の繁殖経営を営んでおり、幼い頃から牛を育てている両親に憧れて、将来、家業を継ぐために肉用牛コースを選びました。肉用牛コースでは、広大な農場において学生自身が日頃から牛の飼養管理や飼料の作付けや収穫などの農場管理をしています。また、畜産経営に必要な知識や技術を日々の講義や実習のなかで身につけています。在学中には、カリキュラムの中で家畜人工授精師や屠師、農耕用機械免許などいろいろな免許、資格が取得できます。宮崎県立農業大学校では畜産経営を体系的に勉強できるので、将来、畜産にかかわる仕事がしたい皆さん、畜産に興味がある皆さん、是非、私たちと一緒に勉強しませんか。楽しみに待ってます。



卒業後の進路

就農、農業法人(有田牧畜産業、森ファーム、未来グローバル、立生苑)、JA(高千穂)、酪農公社、宮崎大学畜産別科 等

乳肉複合 コース

コースの特色

乳牛と肉用牛を飼養する広大な実習農場において、学生自らが乳肉複合経営を実践することで、地域社会・農村で活躍できるたくましい畜産経営者及び畜産技術者を育成します。肉用牛経営も学べます。

主な科目

飼料作物、家畜飼養管理、家畜の栄養、繁殖生理、家畜人工授精特別講義、畜産概論、牛の病気、家畜排泄物、家畜のバイオテクノロジー、畜産関係法規、乳肉複合経営の分析と診断、プロジェクト学習 等

これまでの研究(プロジェクト)

- 酪農経営所得向上シミュレーション
- ルーメンファイブによる経産牛の肥育
- シュレッダー裁断処理した古紙と戻し堆肥を使った敷料によるコストダウン
- 肥育牛の血液中のビタミン濃度について
- えひめAIを利用した粗飼料調整による飼料品質の向上を目指して

飼育内容(平成27年4月1日現在)

- 乳用牛 22頭
- 肉用牛(黒毛和種) 24頭
- 肥育牛(黒毛和種) 9頭

取得を目指す

資格

家畜人工授精師	2級認定蒔師	受精卵移植師	家畜商
大型特殊免許 (農耕用)	けん引免許 (農耕用)	大型特殊免許 (限定解除)	フォークリフト 運転技能講習
小型移動式 クレーン技能講習	農業技術検定	危険物取扱 責任者	劇毒物取扱 責任者
ガス溶接 技能講習	アーク溶接 技能講習		

卒業後の 進路

就農、農業法人(森ファーム、未来グローバル、藤本畜産)、JA(宮崎中央)、家畜改良センター 等



Student's Voice

乳肉複合コース1年 小倉 優奈

私は普通科高校出身ですが、小さな頃から大動物が好きで、家畜に携わる仕事に就きたいと思い乳肉複合コースを選びました。農場では、乳牛の搾乳や飼養管理ほか、肉用牛についても飼養管理を勉強しています。入学当初は見るもの、触れるものが初めての連続でしたが、少しずつ知識や技術を身につけています。乳製品の加工も、農場で搾乳したミルクを使ったアイスクリームを農大市などで提供しており、生産から加工、販売まで幅広く学んでいます。在学中には家畜人工授精師や農耕用機械など各種免許・資格が取得できますし、畜産経営に必要な知識や技術を日頃から実践しています。将来、畜産に携わる仕事がしたいみなさん、この牧場で私たちと一緒に勉強しませんか。

在学中の必要経費

2年間 合計

★全学科共通 1,125,000 円
★授業料 237,600 円
(年額 118,800 円)

合計

1,362,600 円

1 年 次

①制服、実習服等	100,000 円
②テキスト代、教材・教具等	80,000 円
③検定・資格取得等（2 年間）	200,000 円
④自治会費	5,000 円
⑤後援会費	50,000 円
⑥エアコンリース代	22,000 円
⑦寮自室電気代	18,000 円（1,500 円 × 12 ヶ月）
⑧寮清掃費（共有部分、自室）	10,000 円
⑨予防接種代 ※インフルエンザ、破傷風等	10,000 円
⑩九体連宿泊費	10,000 円
⑪校外研修代	30,000 円
⑫傷害・賠償保険料	15,000 円

★1 年次合計 **550,000 円**

2 年 次

①テキスト代、教材・教具等	20,000 円
②自治会費	5,000 円
③後援会費	50,000 円
④エアコンリース代	22,000 円
⑤寮自室電気代	18,000 円（1,500 円 × 12 ヶ月）
⑥寮清掃費（共有部分、自室）	10,000 円
⑦予防接種代 ※インフルエンザ、破傷風等	5,000 円
⑧校外研修代	30,000 円
⑨九体連宿泊費	10,000 円
⑩同窓会入会費	15,000 円
⑪卒業アルバム代	15,000 円
⑫卒業記念品代	3,000 円
⑬海外研修代（パスポート申請費含）	320,000 円
⑭傷害・賠償保険料	15,000 円
⑮予備費（検定・資格取得不足分：ホイルローダー使用料など）	37,000 円

★2 年次合計 **575,000 円**

※このほか、食費（1 日当たり 930 円）が必要になります。

※資格取得等での経費が、個人ごとに異なりますので、卒業時に精算いたします。

なんでも Q & A

皆さんからの
様々な質問、疑問に
お答えします！



Q 農大校ってどんな学校なの？

A 一般的な言い方だと専門学校になります。正確には専修学校専門課程（農業）の学校で、卒業すると専門士と宮崎県農業士の称号が付与されます。



Q 大学校の先生は どんな先生がいるのですか？

A 本校の先生は、本校職員や農業試験場の職員、農業普及指導の専門家、県内国公立私立大学など、講義内容に応じてそれぞれのスペシャリストを先生としてお迎えしています。



Q 農大校の1日の流れを教えてください。

A 基本的な一日の流れは下の図のようになっています。

7:00	8:10	8:40	9:00	10:00	10:10	11:10	11:20	12:20	12:20	13:20	13:20	14:20	14:30	15:30	15:40	16:40	16:40	19:00	21:30	22:00	23:00
起床		朝礼	1 時限	2 時限		3 時限		昼食休憩		4 時限		5 時限		6 時限		夕食			点呼	就寝 消灯	
朝食			基本【講義】							基本【プロジェクト実習】						風呂					

Q 農大寮生活の様子が知りたい！

A ほとんどの学生が入寮しており楽しい生活を送っています。月曜日から木曜日までは寮に泊まりますが、金曜日から日曜日は、当番実習などが無い場合は自宅に戻ったりしています。

1 年生は、校訓である「協調」を身につけるためと、朝夕の当番実習などに慣れるため、特別な事情がある場合以外は、全員が寮に入ります。

2 年生は希望入寮ですので、自宅通勤やアパート通学などでも OK です。



Q 学生生活を送るのには どのくらいお金が必要ですか？

A 8ページに詳細を記載していますが、食費を含めると、2年間で約 1,800,000 円程度必要になります。これには授業料から教科書代・寮の必要経費など本校で学ぶ上で必要となるすべてのお金が入っています。（お小遣いは別ですが…）

日本学生支援機構の奨学金や宮崎県の育英会などの貸与申請が可能です。

Q 就農や農業法人就職希望の場合、 給付金があると聞いたのですが？

A 国の基金で青年就農給付金（準備型）というのがあります。農大卒業後、独立・自営就農や農業法人就農、親元就農をする学生に向けて、年間150万円（2年間で300万円）の給付が行われます。【条件を満たせば、返還の義務はありません】

様々な条件がありますので、詳しくは宮崎県農業振興公社までお問い合わせください。

Campus Life!

毎日が、充実しています！



交流会

学科・コースの連帯感を深めます。

先輩から後輩へ実習内容や農場管理など引き継がなくてはいけないことが多くあります。スポーツでの交流と一緒に焼肉などをして、学科・コースの連携を深め、楽しい学校生活を目指しています。



学食

学生が一堂に会して食事できます。

月曜日の昼食から金曜日の昼食まで、全員が寮のレストランで食事を摂ります。休日も申請すれば、食事可能です。

講義

幅広い分野の知識を習得するために

本校職員だけでなく産学官の幅広い分野から外部講師を招へいし、充実した講義が開かれています。



海外農業体験研修

国際的視野を身につけるために

海外でのファームステイや産地視察等を通して、海外農業の現状や経営者感覚を直接体験します。



サークル

豊かな個性を伸ばす

- 運動クラブ
野球・サッカー・バスケット・バレー・バドミントン・テニス・卓球・剣道・陸上など
- 文化クラブ
華道・茶道・太鼓・ボランティア・フラダンスなど



地域イベントへの参加

地域に開き信頼される農大校であるために

生産した農産物を地域イベントで直接販売し、消費者のニーズを把握するとともにコミュニケーションの大切さを学びます。

プロジェクト

基礎理論から最先端領域まで

学生は、自分のプロジェクト課題を認定します。創造的なプロジェクト活動により生産技術と経営能力を高め、農業経営者としての能力を身に付けていきます。



農大祭・農大市

学習・研修の成果を地域の方にプロジェクトで栽培した作物や加工品などを販売します。販売する事の難しさや楽しさを体験し、学習を深めます。また、ステージでは各種イベントを行い、地域の方に楽しんでもらえるよう毎年工夫しています。



スケールの大きな学習環境が、 確かな技術と豊富な知識を育てる。

■ 教育課程

社会情勢の変化や国際化に対応できる幅広い視野を持ち、高度な技術と経営能力を有する農業経営者、地域農業を先導する農業指導者を養成し、本県農業の振興発展に寄与する優秀な人材を育成する。

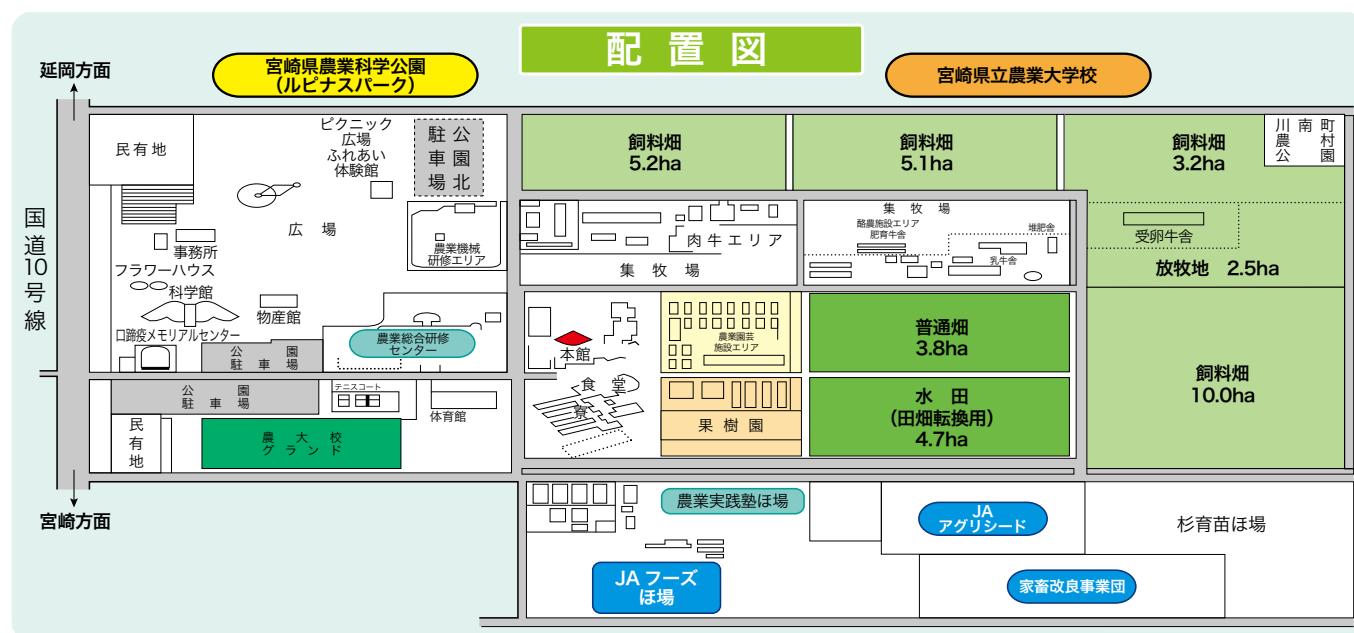
【各学科共通科目】

くらしと法律・経済、情報処理Ⅰ・Ⅱ、文書表現・スピーチ、英会話、農業経営基礎、農業簿記基礎、農業簿記PC、農業科学基礎、人間社会と心理、農業数字特別講義、英語特別講義など



学科を卒業した方は、 「宮崎県農業士」と「専門士」の 称号が付与されます。

- 就農コーディネーターにより、就農に向けたサポートをしています。
- 四年制大学（農業系）の3年次編入の受験資格が得られます。
- 農業基盤のない方や初めて農業を学ぶ方へのカリキュラムも充実しています。



ACCESS

- JR日豊本線 高鍋駅下車 北へ8km
- タクシー 高鍋駅より約15分
- バス 宮崎交通バス 高鍋営業所経由
都農 または 日向行き「農業大学校前」下車

お問合せ先

宮崎県立農業大学校 教務まで

〒884-0005 宮崎県児湯郡高鍋町大字持田 5733 番地

TEL.(0983)23-0120 FAX.(0983)22-2529

ホームページ



facebook

