

2023 年度（4 月入学）

**宮崎大学大学院農学工学総合研究科
博士後期課程**

学生募集要項

- (1) 一般選抜**
- (2) 社会人選抜**
- (3) 外国人留学生入試**

2022 年 5 月

宮崎大学大学院農学工学総合研究科

宮崎大学大学院 農学工学総合研究科 博士後期課程

アドミッションポリシー

1. 教育理念（教育理念・目標、育成する人材像）

農学工学総合研究科における教育理念・目標は、高度な研究能力を有し社会に貢献できる専門技術者の養成、社会人専門技術者・研究者のリカレント教育、および国際的にも活躍できる研究者を養成することにあります。特に、学生の教育研究指導において、農学と工学の諸分野の学問的背景を基盤に、農学と工学とが協力・連携することにより、従来不可能であった、広範な知識に基づいた総合的判断力を備え、技術・知識基盤社会の形成を支える人材の育成を目指します。

2. 入学者受け入れ方針（求める人材像）

農学や工学の分野に関する専門的な学力を有し、さらに農学と工学の学際的な知識を総合的に活用しようとする学習意欲の高い人材を国内外に広く求めています。また、社会人として経験を活かしながら高度な技術や知識を習得しようとしている人材も歓迎します。本研究科における教育研究領域との関連からは、以下のような人材を積極的に受け入れます。

1. 低環境負荷・循環型社会の実現に意欲的な人材
2. バイオマス資源の生産と利活用に取り組む人材
3. 地域社会基盤を保全し、持続型社会の構築に貢献できる人材
4. 安心・安全で持続型の生物生産システムの開発に関心の高い人材
5. 動植物・微生物の機能を生活向上に活かすことに関心の高い人材
6. ポストゲノム研究の成果を食料、環境、健康問題の解決に応用することに関心の高い人材
7. 水産資源の適正管理と持続的水産増養殖システムの開発に関心の高い人材
8. 新材料の創生及びエネルギー変換システムに貢献できる人材
9. 機械加工技術及び構造材料の設計・生産技術の開発に貢献できる人材
10. ソフトウェア技術・ハードウェア技術・情報ネットワーク技術・バイオインフォマティクス技術、情報処理システムの開発に関心の高い人材

3. 入学者選抜の基本方針

上記の「求める人材像」で示す能力を有する人を多面的・総合的に評価するために、以下のような基本方針にもとづいて入学者を選抜します。

1. 同一年度内に複数回の入学試験を実施します
2. 一般、社会人、留学生といった出願資格に応じた試験を実施します
3. 出願書類について審査し、試験結果と合わせて、出願者の能力、適性、意欲などを総合的に評価します

[選抜区分による選抜方法及び評価の観点]

① 一般選抜

入学者の選抜は、学力検査（口述試験）及び書類審査の結果を総合的に判断して行います。

学力検査（口述試験）、書類審査共に、主として各コースの専門領域の知識・技能、思考力、論理性、表現力、主体性を評価します。

② 社会人選抜

入学者の選抜は、学力検査（口述試験）及び書類審査の結果を総合的に判断して行います。

学力検査（口述試験）、書類審査共に、主として各コースの専門領域の知識・技能、思考力、論理性、表現力、主体性を評価します。

③ 外国人留学生入試

入学者の選抜は、学力検査（口述試験）及び書類審査の結果を総合的に判断して行います。

学力検査（口述試験）、書類審査共に、主として各コースの専門領域の知識・技能、思考力、論理性、表現力、主体性を評価します。

宮崎大学大学院農学工学総合研究科博士後期課程について

宮崎大学大学院農学工学総合研究科は、平成19年4月に設置された研究科である。

本研究科は、農学と工学の学問的背景と連携協力の実績を踏まえて、農学と工学が連携・融合した教育研究領域の深化を図り、広範な知識に基づいた総合的判断力と高度な研究能力を備え、技術・知識基盤社会の形成に資する高度専門技術者の養成を目指す。

このような人材を養成することにより、21世紀の喫緊の課題である低環境負荷・持続型生産システムの構築、持続型地域社会が必要とする社会基盤の保全、動植物・微生物の機能を活かした新規機能性食品の開発、地域バイオマス資源の有用物質への変換、ナノテクノロジーを応用した機能性材料の創生、自然共生型エネルギーの活用とその変換技術、省エネルギー化・高度情報化された生産技術の開発、高度なソフトウェアを活用した情報処理システムの構築等の課題解決に貢献する。

1. 募集人員

専攻名	募集人員
資源環境科学専攻	7名
生物機能応用科学専攻	4名
物質・情報工学専攻	5名

2. 出願資格

本学大学院農学工学総合研究科博士後期課程（以下「本研究科」という。）に出願できる者は、次のいずれかに該当する者とする。

(1) 一般選抜

次の出願資格①～⑧のいずれかに該当する者

- ① 修士の学位又は専門職学位を有する者及び2023年3月までに取得見込みの者
- ② 外国において、修士の学位又は専門職学位に相当する学位を取得した者及び2023年3月までに取得見込みの者
- ③ 外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修し、修士の学位又は専門職学位に相当する学位を取得した者及び2023年3月までに取得見込みの者
- ④ 我が国において、外国の大学院の課程を有するものとして当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって、文部科学大臣が別に指定するものの当該課程を修了し、修士の学位又は専門職学位に相当する学位を取得した者及び2023年3月までに取得見込みの者
- ⑤ 国際連合大学の課程を修了し、修士の学位に相当する学位を取得した者及び2023年3月までに取得見込みの者
- ⑥ 外国の学校、学校教育法施行規則第156条第3号の指定を受けた教育施設又は国際連合大学の教育課程を履修し、大学院設置基準第十六条の二に規定する試験及び審査に相当するものに合格し、修士の学位を有する者と同等以上の学力があると認められた者

下記⑦～⑧に該当する者は、出願資格認定の申請が必要となる。

- ⑦ 文部科学大臣の指定した者

- 1) 大学卒業後、大学、研究機関、民間企業等の研究所、その他研究開発の施設において、入学時点で2年以上研究に従事した者で、研究業績を証明する書類（学術論文、研究報告書、著書、特許等）により、本研究科が、修士の学位又は専門職学位を有する者と同等以上の学力を有すると認めた者（「(注)出願資格認定について」を参照）
- 2) 外国において学校教育における16年の課程を修了した後、又は外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該外国の学校教育における16年の課程を修了した後、大学、研究機関、民間企業等の研究所、その他研究開発の施設において、入

学時点で 2 年以上研究に従事した者で、研究業績を証明する書類（学術論文、研究報告書、著書、特許等）により、本研究科が、修士の学位又は専門職学位を有する者と同等以上の学力を有すると認めた者（「(注)出願資格認定について」を参照）

- ⑧ 個別の入学資格審査により、本研究科が修士の学位又は専門職学位を有する者と同等以上の学力があると認めた者で、2023 年 3 月末までに 24 歳に達する者（「(注)出願資格認定について」を参照）

（2）社会人選抜

上記の（1）一般選抜の出願資格①～⑧のいずれかに該当する者で、教育・研究機関、企業等に勤務中であり、勤務成績が優秀であると所属長が認めた者で、在職のまま入学を希望する者

（3）外国人留学生入試

上記の（1）一般選抜の出願資格①～⑧のいずれかに該当する者で、外国の国籍を有する者のうち、出入国管理及び難民認定法において大学の入学に支障のない在留資格を有する者又は取得できる見込みの者

（注）出願資格認定について

「入学者選抜出願資格認定申請書（様式 6-(1)）」、「入学者選抜出願資格認定調書（様式 6-(2)）」、「活動履歴書・研究業績調書（様式 6-(3)）」（本学HPに掲載の様式又は同等様式の用紙）に研究業績を証明する書類又は写しを添付し、工学部教務・学生支援係（農学工学総合研究科担当）に持参又は郵送で提出すること。※日程については、別紙「選抜日程」を参照ください。

出願資格認定の結果は本人に通知する。なお、提出された書類等についてはいかなる理由があっても返還しない。

3. 出願資格認定書類・出願書類の受付期間

- (1) 持参する場合は受付期間内 9 時から 17 時までとする。郵送の場合は必ず書留速達とし、受付期間内 17 時までに必着のこと。なお、受付期間内に到着しない場合は受理しないので、郵便事情を考慮して十分余裕をもって発送すること。
- (2) 出願書類受付後の記載事項の変更および出願書類の返還は認めない。
- (3) 提出先：宮崎大学工学部 教務・学生支援係（農学工学総合研究科担当）

志願者区分	出願資格認定に必要な書類	出願書類の受付期間
修士の学位又は専門職学位を有する者又は出願年度の 3 月までに修了予定の者	不要	別紙「選抜日程」を参照ください
出願資格認定を必要とする者	様式 6-(1)～様式 6-(3)	

※募集要項は本学のホームページから電子ファイル（PDF 形式）をダウンロードして入手又は参照してください。

4. 出願書類

出願書類	摘要
入学志願票	本学HPに掲載の様式を使用すること。
受験票・写真票	本学HPに掲載の様式に所要事項を記入し、写真を所定の欄に貼付すること。写真は、正面半身無帽（縦4cm×横3cm）で出願以前3ヶ月以内に撮影したものを使用すること。
履歴書（様式1）	本学HPに掲載の様式を使用すること。
研究計画書（様式2）	本学HPに掲載の様式又は同等様式の用紙に、希望する研究テーマ又は分野について研究指導を希望する教員と相談の上、目的及び構想を2,000字（英語の場合は1,200 words）以内で記入すること。
活動履歴書・研究業績調書（様式3）	本学HPに掲載の様式又は同等様式の用紙に、学会や社会における活動内容及び学術論文や研究報告、著書、特許・実用新案等の研究業績を記入すること。また、業績リストに記載のものから学術論文の別刷り又はコピー（5編以内）を添付すること。 社会人選抜で出願する者は、研究計画に関する過去の職務内容について、A4判用紙（縦型横書き、別紙、任意様式）に、和文の場合は2,000字以内、英文の場合は1,200語以内で記入すること。
就学許可書（様式4）	社会人選抜で出願する者は、入学試験に合格した場合に企業に在職したまま、本研究科で勉学することを許可する旨の書類を勤務先の所属長等が作成し、厳封したもの。
修士学位論文の要旨（様式5）	選抜方法を問わず、修士の学位又は専門職学位を有する者及び2023年3月までに取得見込みの者と、外国において修士の学位又は専門職学位に相当する学位を授与された者及び2023年3月までに授与される見込みの者は、本学HPに掲載の様式又は同等様式の用紙に、2,000字（英語の場合は1,200 words）以内で記入すること。なお、関連する論文・学術・講演・特許等がある場合はその写しを添付すること。
修士課程修了（修了見込み）証明書又は出願資格認定書	出身大学長（研究科長）が作成したもの（ただし、本学大学院修士課程を修了見込みの者については、提出を要しない。）又は本研究科が作成した出願資格認定書。
成績証明書	学部及び大学院の成績。特に様式は指定しないが、厳封したもの。
在留カード又はパスポートの写し	日本に在住する外国人にあっては、在留カードの写しを添付すること。 海外に在住する外国人にあっては、パスポートの写しを添付すること。
入学試験検定料※（30,000円）	下記URLにアクセスし、必要事項の入力を行った後、検定料を納入すること。支払い方法はコンビニエンスストア支払い又はクレジットカード支払いが選択可能。支払いに係るシステム利用料（900円）は志願者が負担すること。 https://www.miyazaki-u.ac.jp/exam/graduate-exam/payment.html ※国費外国人留学生及び2023年3月に本学大学院修士課程を修了し、 引き続き本研究科に進学する者は不要。 
入学試験検定料を納入したことが分かる書類※	入学試験検定料を納入した者は、次の書類を添付すること。 <ul style="list-style-type: none"> コンビニエンスストア支払いの場合…支払後に発行されるレシートを検定料納入証明書貼付台紙に貼付したもの。 クレジットカード支払いの場合…支払後に表示される決済完了画面の写し（支払後に1度しか表示されないので留意すること。）又はクレジットカードの利用明細（必要な事項以外は見えないようにすること。）をA4判用紙に印刷したもの。
受験票返信用封筒	受験票の郵送を希望する者は、市販の封筒（長形3号）に自分の住所・氏名・郵便番号を記入し、354円切手（94円切手+260円切手《速達料金》）を貼付したものを添付すること。

入学志願票等様式は以下のとおり本学HPに掲載している。

<https://www.miyazaki-u.ac.jp/exam/graduate-exam/selection/noukou.html>

宮崎大学トップページ→入試情報→大学院入試



→大学院入学試験→農学工学総合研究科（博士後期課程）

本研究科所定の用紙又は同等様式の様式への記入の際は、PCを用いて記入しても差し支えない。ただし、様式の体裁を崩すことのないよう留意すること。

※注意事項

納入後の検定料は、次の場合を除き、いかなる理由があっても返還しない。

- (1) 検定料を振り込んだが本学に出願しなかった（出願書類等を提出しなかった又は出願が受理されなかった）場合
- (2) 検定料を誤って二重に振り込んだ場合

返還請求の方法

検定料返還請求願（様式は問いません。返還請求理由、氏名（フリガナ）、入試区分、現住所、電話番号、検定料返還先銀行口座情報（銀行名、支店名、口座種別、口座番号、口座名義（カタカナ）を明記したもの）を作成し、以下宛て～2023年3月31日（必着）までに、速やかに郵送してください。

なお返還にかかる手数料は、原則、志願者本人の負担とします。また、2023年4月1日以降に申し出られた場合、返還に応じることはできませんのでご了承ください。

〒889-2192 宮崎市学園木花台西1丁目1番地

宮崎大学財務部財務課出納係 TEL:(0985)58-7122（土曜・日曜及び祝日を除く）

5. 選抜方法

(1) 一般選抜

選考は、学力検査及び書類審査により行う。学力検査は、口述試験により行う。

(2) 社会人選抜

選考は、学力検査及び書類審査により行う。学力検査は、口述試験により行う。

「短期履修制度」及び「長期履修制度」については、「10.短期履修制度について」及び「11.長期履修制度について」を参照すること。

(3) 外国人留学生入試

選考は、学力検査及び書類審査により行う。学力検査は、口述試験により行う。

なお、宮崎大学と交流協定を結んでいる大学に在籍している者は、在籍する大学においてインターネットを用いたZoom Meetings, Cisco Webex, テレビ会議システム等による口述試験を受験することができる。この試験を希望する者は、希望指導教員とあらかじめ十分に相談した上、出願時に申し出ることとする。

- 本学での受験を基本とするが、2023年度入学者選抜は新型コロナウイルス感染症拡大防止により、全ての選抜区分において、外国に在住している者、またはやむを得ない理由により本学で受験することができない国内に在住している者は、Zoom, Webex等を使用したオンラインによる受験を希望することができる。オンラインによる受験を希望する者は、出願の前に希望する主指導教員に相談すること。

口述試験の内容（一人約30分）

口述試験は、修士論文又はそれに相当する研究成果（社会人は研究経歴）について（約15分）、入学後の研究計画等について（約5分）行い、その後、質疑応答（約10分）を行う。

※パソコンを各自準備し、液晶プロジェクター等を用いプレゼンテーションを行うこと。

6. 試験日程及び試験場

試験日は、別紙「選抜日程」を参照ください	口述試験	宮崎大学 工学部 (宮崎市学園木花台西1丁目1番地)
----------------------	------	-------------------------------

なお、試験時間及び試験室等については出願受理後、本人に通知するとともに、試験当日工学部の講義棟入り口付近に掲示する。

7. 障がい等のある入学志願者の事前相談

障がい等があり、受験上及び修学上の配慮を必要とする者は、出願書類提出前に宮崎大学学生支援部入試課へご相談ください。相談内容によっては本学において事前の準備を必要とする場合がありますので、できるだけ早急にご相談ください。次表に相談例を示しますので参考にしてください。ただし、この相談例に限定するものではありません。

(1) 相談期限

相談期限については、別紙「選抜日程」を参照ください。

ただし、出願締切後に不慮の事故のため受験上・修学上の配慮を必要とする場合については、早急に本学学生支援部入試課へ連絡してください。

(2) 相談方法

宮崎大学のホームページから、相談申請書をダウンロードして、次の内容を記載し、医師の診断書等を添えて提出してください。(郵送可)

- ①志願者氏名・志望専攻・志望コース
- ②障がい等の種類・程度
- ③受験上・修学上の配慮を希望する事項
- ④出身学校等でとられていた配慮事項
- ⑤日常生活の状況
- ⑥住所及び連絡先の電話番号

なお、必要な場合は本学において志願者又はその立場を代弁し得る関係者との面談等を行うこともある。

※相談申請書ダウンロード先：<http://www.miyazaki-u.ac.jp/exam/admission/1789-2.html>

(「宮崎大学」→「入試情報」→「受験に関する情報」→「障がい者支援」)



(3) 相談先

〒889-2192 宮崎市学園木花台西1丁目1番地
宮崎大学学生支援部入試課
電話 0985-58-7138 FAX 0985-58-2865

相談例	
①視覚障がい	拡大鏡等の使用によっても通常の文字、図形等の視覚による認識が不可能又は困難なもの
②聴覚障がい	補聴器等の使用によっても通常の話声を解することができない又は困難なもの
③肢体不自由	1. 肢体不自由により、筆記等日常生活における基本的な動作が不可能又は困難なもの 2. 肢体不自由により、常時の医学的観察指導を必要とするもの
④病弱	1. 慢性の呼吸器疾患、腎臓疾患及び神経疾患、悪性新生物その他の疾患により、医療又は生活規制を必要とするもの 2. 身体虚弱により、生活規制を必要とするもの
⑤発達障がい	自閉症、アスペルガー症候群、広汎性発達障がい、学習障がい、注意欠陥多動性障がい等のため配慮を必要とするもの
⑥その他	①～⑤以外の者で配慮を必要とするもの

8. 新型コロナウイルス感染症への対応及び留意点

新型コロナウイルス感染拡大防止のため、本学の試験場で受験する者については、発熱や咳等の症状の有無にかかわらず、各自マスクを持参し、試験場内では常にマスクを正しく着用してください。マスクを正しく着用していない場合は、受験することはできません。感覚過敏等によりマスクの着用が困難な場合は、「医師の診断書」を提出して受験上の配慮申請を行ってください。申請方法は「7. 障がい等のある入学志願者の事前相談」を参照してください。

なお、受験者の状況によっては以下の対応をお願いします。

(1) 医療機関での受診

試験日の2週間程度前から発熱・咳等の症状がある受験者はあらかじめ医療機関を受診してください。

(2) 本学の試験場で受験できない者

- ① 新型コロナウイルスに罹患し、試験日に入院中又は自宅や宿泊施設において療養中の者
- ② 海外から日本に入国して受験する場合で、防疫対策として入国後の待機期間中である者
- ③ 無症状の濃厚接触者

上記にいずれか該当する場合は「オンラインによる受験に変更」または「追試験（オンラインのみ）」の申請ができるので、該当者は原則、試験日から3日前までに下記問い合わせ先まで連絡してください。

(3) 試験日の2日前以降における対応

試験日の2日前から当日にかけて、発熱や咳等の症状のある受験者は、本学の試験場で受験することができません。発熱や咳等の症状のある受験者は、その旨を下記問い合わせ先へ連絡してください。この場合、「追試験（オンラインのみ）」の申請ができるので、希望する場合はその旨も申し出てください。

問い合わせ先

宮崎大学工学部教務・学生支援係（農学工学総合研究科担当）

E-mail : noukou-k@of.miyazaki-u.ac.jp（試験日前日迄）

TEL : 0985-58-7138（試験日当日）

9. 合格発表

合格発表日（別紙「選抜日程」を参照）の午前10時に、合格者の受験番号を農学工学総合研究科担当事務室前（工学部教務・学生支援係）の横に掲示するとともに、合格者には合格通知書を送付する。なお、電話等による問い合わせには応じない。

※合格した際、受験票は入学手続時に使用するので、大切に保管すること。

10. 入学手続・入学期料・授業料

(1) 合格者に対し、入学手続関係書類を送付するので、所定の期間内に入学手続を行うこと。

(2) 入学期料 282,000円

授業料 (前期) 267,900円・(後期) 267,900円

ただし、改定により変更になる場合がある。

授業料の納入は、新学期開始後となる。原則として、預金口座からの「口座振替」とする。

(初年度の口座振替日は5月下旬頃の予定)

※1. 入学期料については、国費外国人留学生及び2023年3月本学大学院修士課程を修了し、引き続き本研究科に進学する者は不要。

2. 国費外国人留学生の授業料は不要。

3. 「11. 長期履修学生について」に示す長期履修学生として認められた者の授業料額については、宮崎大学財務部財務課出納係に問い合わせること。

4. 納入された入学期料は、次の場合を除き、いかなる理由があっても返還しない。

(1) 入学期料を払い込んだが、入学手続をしなかった場合

(2) 入学期料を誤って二重に払い込んだ場合

※返還にかかる手数料は、原則、納入者の負担とする。

(3) 入学期料・授業料免除等

入学期料・授業料免除等に関する事項は以下ホームページに掲載するので、申請する者は確認すること。

<http://gakumu.of.miyazaki-u.ac.jp/gakumu/campuslifeinfo/schoolandadmissionfee.html>



(4) 問い合わせ先

1. 入学期料・授業料に関する問い合わせ先

宮崎大学財務部財務課出納係 電話 (0985) 58-7122 (ダイヤルイン)

2. 入学期料・授業料免除に関する問い合わせ先

宮崎大学学生支援部学生生活支援課経済支援係 E-mail : keizaishien@of.miyazaki-u.ac.jp

1 1. 短期履修制度について

社会人選抜には、すでに相当程度研究業績があり、1年もしくは2年以内に博士論文を仕上げることが可能と事前審査で判断された志願者を対象に、標準修学年限以内での学位取得を可能とする道「短期履修制度」も開かれている。この制度の適用を希望する者は、指導予定教員に申し出て、提出書類及び提出期限を確認すること。（詳細は工学部教務・学生支援係（農学工学総合研究科担当）に問い合わせること。）

1 2. 長期履修制度について

職業を有している等の事情により、規定する標準修業年限（3年）を越えて一定の期間にわたり計画的に教育課程を履修し課程を修了することを希望し、申請が認められた者を長期履修学生という。

なお、長期履修を希望する者の資格及び申請手続きについては以下のとおりである。

（資格）次のいずれかに該当する者

- (1) 職業を有する者（自営業及び臨時雇用を含む。ただし臨時雇用は単発的なものを除く）
- (2) 家事、育児、介護等を行う必要がある者
- (3) その他農学工学総合研究科長が長期履修することが必要と認めた者

（申請手続き）

- (1) 申請書類
 - ・長期履修申請書（様式7-(1)）
 - ・長期履修申請許可書（様式7-(2)）
- (2) 提出期限
 - ・1年次から希望する者は、本研究科出願時
 - ・2年次及び3年次から希望する者は、適用する年次の前年度の、4月入学生は1月末日まで、10月入学生は7月末日まで

1 3. 次世代研究者挑戦的研究プログラム

本研究科は、博士後期課程学生による挑戦的・融合的な研究を支援し、優秀な博士人材が様々なキャリアで活躍できるように研究力向上や研究者能力開発を促す事業である次世代研究者挑戦的研究プログラム（国立研究開発法人科学技術振興機構）に採択されており、本学で組織された次世代研究者選抜委員会に選抜された優秀な博士後期課程学生に対して、生活費相当額及び研究費の支給や、キャリア開発・育成コンテンツ（国際性の涵養、学際性の涵養、キャリア開発、トランスファラブルスキルの習得、インターンシップ等）をはじめとする様々な支援を提供する。対象者や選抜方針、日程等の詳細については、下記ホームページを確認すること。

https://www.miyazaki-u.ac.jp/tech/agr_eng/research_program/index.html



1 4. 奨学金

本学は、独立行政法人日本学生支援機構をはじめ都道府県・市町村・各種団体等による奨学金を取り扱っている。これらはいずれも、人物、学業成績が優秀であり、経済的理由により学資支弁が困難な者を対象に本人の申請に基づき選考のうえ貸付又は給付される。

奨学金を希望する場合は、下記ホームページを確認すること。

日本人

<http://gakumu.of.miyazaki-u.ac.jp/gakumu/campuslifeinfo/scholarship.html>



私費留学生

<https://gakumu.of.miyazaki-u.ac.jp/gakumu/campuslifeinfo/scholarship/scholarship-intl.html>



問い合わせ先

宮崎大学学生支援部学生生活支援課経済支援係 E-mail : keizaishien@of.miyazaki-u.ac.jp

1 5. 学生寄宿舎の入居

本学には、木花キャンパスに男子寄宿舎、女子寄宿舎、国際交流宿舎、国際交流宿舎Ⅱ、国際交流宿舎Ⅲ（木花ドミトリー）がある。

学生寄宿舎に入居を希望する場合は、下記ホームページを確認すること。

<http://gakumu.of.miayazaki-u.ac.jp/gakumu/campuslifeinfo/campuslife/dormitory/dormitory.html>

問い合わせ先

〒889-2192 宮崎市学園木花台西 1 丁目 1 番地

宮崎大学学生支援部学生生活支援課学生支援係 E-mail : d-ryou@of.miayazaki-u.ac.jp



1 6. 在学中の保険制度

本学では、学生が安心して教育研究活動ができるように、学生教育研究災害傷害保険（略称「学研災」）及び学研災付帯賠償責任保険（略称「学研賠」）を取り扱っている。

「学研災」は、正課中、学校行事中、課外活動中及び学校施設内にいる間、並びに通学中に生じた急激かつ偶然な事故により、加入者が身体に傷害を被った場合に災害補償する制度であり、全員加入としている。

また、「学研賠」は、加入者が教育研究活動中に他人にケガを負わせた場合や、他人の財物を損壊したことにより被る法律上の損害賠償を補償する制度である。

これらの保険制度についての詳細と加入手続きについては、合格発表後、入学手続書類と併せて送付する。

1 7. 個人情報の取扱いについて

- (1) 個人情報については、「独立行政法人等の保有する個人情報の保護に関する法律」及び「国立大学法人宮崎大学個人情報保護規則」に基づいて取り扱う。
- (2) 出願に当たってお知らせいただいた氏名、住所その他の個人情報については、
①入学者選抜（出願処理、選抜実施）、②合格発表、③入学手続業務を行うために利用する。
- (3) 入学者選抜に用いた試験成績は、今後の入学者選抜方法の検討資料の作成のために利用する。
- (4) 上記（2）及び（3）の各種業務での利用に当たっては、一部の業務を本学より該当業務の委託を受けた業者において行うことがある。
- (5) 出願に当たってお知らせいただいた個人情報は、入学者のみ①教務関係（学籍、修学指導等）
②学生支援関係（健康管理、就職支援、授業料免除・奨学金申請等）、③授業料徴収に関する業務を行るために利用する。

1 8. 出願書類提出先・問い合わせ先

〒889-2192 宮崎市学園木花台西 1 丁目 1 番地

宮崎大学工学部教務・学生支援係（農学工学総合研究科担当）

電話 (0985) 58 - 7870 (ダイヤルイン) FAX (0985) 58 - 7287

19. 所属教員と主な研究課題

専攻	教育コース	職名	所属教員	主な研究課題
資源 環境 科学	環境 共生 科学	教授	石井 康之	耕地および草地における環境共生的飼料資源生産に関する研究
		教授	伊藤 哲	経営林生態系の生物多様性保全に関する研究
		教授	井戸田 幸子	耕地および草地における作付体系と肥培管理に関する研究
		教授	入江 光輝	水資源・河川管理に関する研究
		教授	宇田津 徹朗	東アジアにおける環境と共生した水田稲作技術の変遷に関する研究
		教授	大島 達也	環境共生型の生体分子複合体の開発に関する研究
		教授	亀井 一郎	森林微生物機能を用いた木質バイオマスの利用ならびに環境浄化技術開発に関する研究
		教授	雉子谷 佳男	木本植物の木部形成と木材材質の変動に関する研究
		教授	熊野 稔	地域・都市計画における持続的発展の手法及び防災と景観のまちづくりに関する研究
		教授	塙盛 弘一郎	マイクロカプセル化による環境保全型農業製剤の開発と機能化
		教授	清水 收	山地流域における土砂動態と土砂災害軽減に関する研究
		教授	末次 大輔	土質安定処理と改良地盤の耐久性評価に関する研究
		教授	鈴木 祥広	水環境における水質保全と修復技術の開発に関する研究
		教授	高木 正博	森林生態系における物質循環に関する研究
		教授	多炭 雅博	衛星リモートセンシングを利用した水資源管理に関する研究
		教授	戸敷 浩介	廃棄物処理・リサイクルの環境影響に関する研究
		教授	土手 裕	家畜ふんのリサイクルに関する研究
		教授	飛佐 学	草地生態系における土・土壤微生物－草の相互関係に関する研究
		教授	西脇 亜也	環境共生型技術を活用した生態学的農法に関する研究
		教授	藤掛 一郎	木材生産と森林環境保全を両立させる人工林経営と地域林業に関する研究
		教授	光田 靖	森林の多面的機能に配慮した森林計画に関する研究
		教授	村上 啓介	沿岸域における波浪災害軽減技術に関する研究
		教授	森田 千尋	鋼橋梁の構造解析と健全度評価に関する研究
		教授	山本 直之	環境共生型物質循環システムの経営経済的評価に関する研究
		准教授	大榮 薫	水環境における有害物質の除去技術の開発に関する研究
		准教授	狩野 秀之	持続可能な食料供給システムに関する経済分析
		准教授	櫻井 倫	林業の生産基盤と作業に関する研究
		准教授	篠原 慶規	水・土砂移動に関連した自然環境問題・自然災害に関する研究
		准教授	嶋本 寛	持続可能な交通システムに向けた評価手法に関する研究
		准教授	関戸 知雄	廃棄物処理残渣の有効利用と環境影響に関する研究
		准教授	竹下 伸一	流域における水・気候資源の評価に関する研究
		准教授	田中 秀典	植物ゲノムの多様性と分子育種への応用に関する研究
		准教授	中野 敦	様々な環境下における金属材料の特性評価に関する研究
		准教授	糠澤 桂	河川環境・生物多様性の保全に向けた評価手法の開発
		准教授	平田 令子	野生動物の保護・管理と森林生態系の保全に関する研究
		准教授	福林 良典	地盤材料の有効利用による農村インフラ整備や道路防災・減災対策に関する研究
		准教授	松根 英樹	持続可能な発展に向けたナノ材料合成に関する研究
		准教授	李 春鶴	高性能コンクリートの開発および性能評価に関する研究
		講師	石垣 元氣	温帯地域におけるイネ科・マメ科牧草の生産および家畜への利用
		助教	稻田 飛鳥	生体分子を用いた環境共生型金属有機構造体の開発
		助教	神山 悅	土工構造物の防災機能の向上に関する研究
		助教	権藤 崇裕	草類の分子育種とその安全性評価に関する研究
		助教	津山 灌	樹木やタケなどの細胞壁生合成、組織形成および成長に関する研究

専攻	教育コース	職名	所属教員	主な研究課題
資源環境科学	持続生産科学	教授	川島 知之	飼料自給率向上と畜産分野からの温室効果ガス削減に関する研究
		教授	河原 聰	食品栄養学の観点からの畜産食品の品質評価とその改変
		教授	國武 久登	果樹遺伝資源を利用した環境低負荷型品種の開発に関する研究
		教授	佐伯 雄一	ダイズ根粒菌のゲノム生態学的研究
		教授	圖師 一文	園芸生産物の機能性・食味成分向上に関する研究
		教授	竹下 稔	植物-ウイルス間相互作用とウイルス病害防除に関する研究
		教授	續木 靖浩	持続型生産を目指した動物生産における生殖制御に関する研究
		教授	鉄村 琢哉	環境低負荷型果樹栽培システムの開発に関する研究
		教授	湯浅 高志	植物の環境ストレス耐性と栄養シグナル応答の研究
		准教授	安達 鉄矢	生物的防除を基幹とした総合的害虫管理に関する研究
		准教授	井口 純	細菌ゲノムの多様性解明と分子疫学的解析への応用に関する研究
		准教授	石田 孝史	家畜の育種改良における統計遺伝学および分子遺伝学的研究
		准教授	稲葉 丈人	植物細胞におけるプラスチド形成機構に関する研究
		准教授	稲葉 靖子	観葉植物の開花結実における熱産生機構とその利用に関する研究
		准教授	木下 統	農作業の安全性・快適性に関する研究
		准教授	坂本 信介	家畜、動物園動物、野生動物の行動と生態およびこれらの動物の環境管理に関する研究
		准教授	高橋 俊浩	動物生産における栄養制御に関する研究
		准教授	仲西 友紀	畜産食品の機能性に関する研究
		准教授	平野 智也	園芸作物の有性生殖機構に関する研究
		准教授	本勝 千歳	環境変化に対応した新規熱帯果樹の導入と持続的生産に関する研究
		准教授	増田 順一郎	球根植物における球根形成とそれに伴う休眠制御機構に関する研究
		准教授	山本 昭洋	様々な環境下における植物の生長制御に関する研究
		助教	霧村 雅昭	環境保全型農業システムの開発に関する研究
		助教	高橋 伸弥	最適制御を応用したロバスト制御系設計の研究
		助教	徳永 忠昭	効率的な優良家畜集団造成に関する研究
		助教	日吉 健二	生産環境データを活用した農作業の自動化に関する研究
生物機能応用科学専攻	生命機能科学	教授	榎原 啓之	生物時計を考慮した機能性食品研究
		教授	榎原 陽一	ポストゲノム時代のタンパク質の機能に関する研究
		教授	服部 秀美	バイオマスを利用した生体材料の開発及び応用研究
		教授	山崎 正夫	機能性脂質の体調調節に関する研究
		教授	湯井 敏文	糖鎖、蛋白質等の生体高分子の立体構造と生命機能に関する研究
		教授	吉田 ナオト	微生物機能を活用した環境修復技術開発
		准教授	井田 隆徳	新規生理活性ペプチドの探索
		准教授	宇都 卓也	生体高分子の固体構造と界面ダイナミクスに関する研究
		准教授	江藤 望	細胞老化に起因する炎症反応に関する研究
		准教授	黒木 勝久	生理活性物質の代謝酵素に関する研究
		准教授	菅本 和寛	生物活性天然化合物の合成と評価に関する研究
		准教授	西山 和夫	食品成分の化学構造と生理活性に関する研究
		准教授	廣瀬 遼	細菌ゲノムの構造と物質変換機能の進化
		准教授	山崎 有美	食品機能に関する研究
		助教	宮武 宗利	微生物の機能解析と環境保全への応用

専攻	教育コース	職名	所属教員	主な研究課題
生物機能応用科学専攻	水域生物学科学	教授	岩槻 幸雄	魚類の多様性、分類、資源、及び保全に関する研究
		教授	内田 勝久	水域動物の成長・繁殖生理と内分泌制御機構に関する研究
		教授	酒井 正博	水域生物のゲノム解析に関する研究
		教授	田中 竜介	水産食品の高度利用に関する研究
		教授	長野 直樹	水域生物の増養殖技術開発に関する研究
		教授	林 雅弘	水域生物が生産する機能性成分の利用に関する研究
		教授	引間 順一	水圈生物における自然免疫メカニズムに関する研究
		教授	深見 裕伸	サンゴの生態・分類・系統および集団遺伝学的研究
		教授	吉田 照豊	水域生物における病原微生物による感染症に関する研究
		准教授	河野 智哉	水域生物の生理活性物質による免疫制御機構に関する研究
		准教授	田岡 洋介	海洋環境における微生物の動態と有効利用に関する研究
		准教授	村瀬 敦宣	河口域を含む海岸環境における生態学的研究
		准教授	Urbanczyk Henryk	海洋性細菌の多様性と進化に関する研究
		助教	西木 一生	水産養殖における疾病の対策に関する研究
物質・情報工学専攻	新材料エネルギー工学	教授	五十嵐 明則	原子衝突の理論的研究
		教授	奥山 勇治	酸化物のイオン輸送特性と電気化学セルへの応用
		教授	酒井 剛	固体高分子型燃料電池用電極触媒の開発
		教授	迫田 達也	電気エネルギーの効果的運用と保守に関する研究
		教授	白上 努	金属錯体を利用した光機能性新材料開発に関する研究
		教授	西岡 賢祐	高品質半導体デバイスの作製に関する研究
		教授	廿日出 勇	銀河系外天体の観測による、宇宙における物質・エネルギー変換に関する研究
		教授	福山 敦彦	量子ナノ構造半導体の光学的特性評価とデバイス応用に関する研究
		教授	前田 幸治	蛍光材料及び半導体薄膜の光学的および構造的評価に関する研究
		教授	松田 達郎	ハドロン粒子の構造および分光学に関する研究
		教授	森 浩二	銀河系内天体の観測による宇宙のエネルギー循環システムの研究
		教授	山内 誠	天体现象におけるエネルギー変換に関する研究
		教授	横谷 篤至	高エネルギーフォトンを利用した光物質プロセス技術とその応用に関する研究
		教授	吉野 賢二	カルコバイト型化合物半導体材料の研究
		准教授	荒井 昌和	光センシング用半導体デバイスと結晶成長の研究
		准教授	井上 謙吾	微生物を用いたエネルギー生産と環境浄化に関する研究
		准教授	太田 靖之	太陽光エネルギーと集光システムの高度利用技術開発
		准教授	加来 昌典	レーザー生成プラズマを用いた極端紫外光源の開発とその応用
		准教授	甲藤 正人	高強度レーザーの開発とその応用に関する研究
		准教授	境 健太郎	新規機能性半導体材料の開発と物性評価に関する研究
		准教授	鈴木 秀俊	超高効率集光型多接合太陽電池用新材料の研究
		准教授	武田 彩希	半導体放射線検出器と物理計測システムの研究
		准教授	永岡 章	高効率光電/熱電変換デバイス開発に関する研究
		准教授	鍋谷 悠	分子系包接環境の光化学と機能発現に関する研究
		准教授	前田 幸重	原子核における核力の少数多体効果の実験的研究
		准教授	松永 直樹	構造用セラミックスへの生体親和性付与に関する研究
		准教授	松本 仁	光機能性両親媒性化合物の合成と組織化に関する研究
		助教	亀山 晃弘	光ファイバーセンサーの開発とその応用

専攻	教育コース	職名	所属教員	主な研究課題
物質・情報工学専攻	生産工学	助教	長田 尚一郎	複雑形状に対する渦電流非破壊検査に関する研究
		教授	岡崎 直宣	セキュアネットワークの構築に関する研究
		教授	片山 徹郎	ソフトウェアの生成支援と信頼性向上に関する研究
		教授	川末 紀功仁	生産工学における三次元計測とキャリブレーション
		教授	河村 隆介	熱応力解析法とその固体力学的挙動の解明や構造健全性評価への応用
		教授	申 炳録	流体機械および流体機器の高効率設計・開発に関する研究
		教授	鄧 鋼	機械要素の疲労強度評価に関する研究
		教授	長瀬 慶紀	太陽熱に関する研究
		准教授	油田 健太郎	コンピュータネットワークとその応用
		准教授	李 根浩	ロボティクスとIoTの融合
		准教授	池田 諭	確率的アルゴリズムの最適化に関する研究
		准教授	大西 修	精密微細加工に関する研究
		准教授	木之下 広幸	廃棄GFRPを再利用した材料開発とその応用に関する研究
		准教授	盆子原 康博	非線形振動現象を利用した機械システムの開発
		准教授	宮内 優	生体内流動現象に関する研究
	数理情報工学	准教授	山子 剛	生体機械工学に基づいた医療機器の研究開発
		助教	古池 仁暢	樹脂機械要素のトライポロジー評価に関する研究
		助教	山場 久昭	計算機による生産システムの設計運用支援に関する研究
		教授	飯田 雅人	偏微分方程式を利用した個体群ダイナミクスの研究
		教授	今 隆助	生物現象の数理モデル化と数理解析に関する研究
	情報工学	教授	坂本 真人	オートマトンと計算の複雑さに関する研究
		教授	田村 宏樹	生体信号を用いたインターフェイス機器に関する研究
		教授	淡野 公一	アナログ集積回路の高性能化および高機能化に関する研究
		教授	Thi Thi Zin	画像処理応用に関する研究
		教授	穂高 一条	再生可能エネルギーシステムのためのパワーエレクトロニクスの数理と制御
		教授	椋木 雅之	画像認識、コンピュータビジョン、映像メディア処理に関する研究
		教授	山森 一人	ニューラルネットワーク・進化型計算の高速並列処理と応用に関する情報工学的研究
		教授	横田 光広	数値シミュレーションによる光導波路の特性解析に関する研究
		准教授	青木 謙二	計算科学的手法による視覚情報処理メカニズムの研究
		准教授	出原 浩史	反応拡散系におけるパターン形成の数理
		准教授	井上 健太郎	シグナル伝達系に関する生命情報学的研究
		准教授	梅原 守道	圧縮性粘性流体の運動の数学解析
		准教授	武居 周	高性能数値解析手法の開発と有効利用技術に関する研究
		准教授	伊達 章	学習・記憶、自己組織化モデルの数理情報論に関する研究
		准教授	中 良弘	光通信デバイスの数値解析及び設計に関する研究
		准教授	松本 寛樹	低電圧スイッチドキャバシタDA変換器
		准教授	横道 政裕	自律移動ロボットおよびロボットビジョンに関する情報工学的研究