

現在ご覧になっている学生募集要項には、入学志願書等はありません。
出願の際には、下記URLより出願書類ダウンロード用ファイルを入手してください。
URL： <https://www.oita-u.ac.jp/06nyushi/21daigakuin.html#komidashirikougaku>

大分大学大学院理工学研究科博士後期課程
Graduate School of Science and Technology, Oita
University
Doctoral Programs
学 生 募 集 要 項
Admissions Application Guide

- ・秋季入学(令和8年(2026 年) 10月入学)
- ・Fall Admission (October 2026)

一 般 入 試

General Admission

社 会 人 入 試

Admission for Working Adults

外国人留学生入試

Admission for International Students

令和7年(2025 年)6月
June 2025

目次

CONTENTS

	ページ	page
大分大学大学院理工学研究科博士後期課程入学者受入れの方針（アドミッション・ポリシー：AP）		
Oita University Graduate School of Science and Technology Doctoral Program Admission Policy	1	(3)
大分大学大学院理工学研究科博士後期課程教育課程編成・実施の方針（カリキュラム・ポリシー：CP）		
Oita University Graduate School of Science and Technology Doctoral Program Curriculum Policy	5	(6)
大分大学大学院理工学研究科博士後期課程学位授与の方針（ディプロマ・ポリシー：DP）		
Oita University Graduate School of Science and Technology Doctoral Program Diploma Policy	7	(8)
＜秋季入学＞令和8年（2026年）10月入学		
Fall Admission: October 2026		
1. 入 試 日 程 Entrance Examination Schedule	9	(21)
2. 募 集 人 員 Admission Quota	9	(21)
3. 出 願 資 格 Application Eligibility	9	(21)
（一般入試及び社会人入試、外国人留学生入試）		
(General Admission, Admission for Working Adults, Admission for International Students)		
4. 入学者選抜方法の区分 Examination Type	10	(22)
5. 出 願 手 続 Application Procedure	10	(22)
6. 入学者の選抜方法 Examination Method	12	(25)
7. 合 格 者 発 表 Announcement of Results	13	(26)
8. 入 学 手 続 Enrollment Procedure	13	(26)
9. 入学料及び授業料 Enrollment and Tuition Fees	13	(26)
10. 注 意 事 項 Important Notes	14	(27)
＜共通事項＞Information for all Applicants		
大分大学大学院理工学研究科博士後期課程出願資格認定について	15	(28)
Application Eligibility Screening		
長期履修制度について Long-term Study System	15	(28)
障がいのある者等の事前相談について	15	(28)
Advance Consultation for Students with Disabilities, etc.		
育児支援サービス補助事業 Childcare Support Subsidy	16	(29)
博士後期課程教育研究分野	16	(30)
Education and Research Areas in Doctoral Programs		
1. 領域の概要		
Outline of the Divisions		
2. 博士後期課程の授業科目及び研究課題のキーワード		
Doctoral Programs: Class Subjects and Key Words of Research Projects		
大分大学位置図及び学内案内図 Oita University Location and Campus Map	31	(31)

大分大学大学院理工学研究科博士後期課程入学受入れの方針 (アドミッション・ポリシー：AP)

基本理念

高度な教育と特色ある最先端の研究を通じて、世界に貢献できる科学技術を創造・展開し、国際的に活躍できる社会性及び人間性を備えた指導的技術者・研究者を養成します。

教育・研究の目標

高度でかつ最先端の知識を身につけ、独立して研究を展開し、学際的視点で国際的に活躍できる指導的技術者・研究者を養成します。

求める学生像

理工学研究科博士後期課程では、前述のような目標を達成するために、次のような意欲と熱意をもった人を求めます。

1. 高度な専門知識を有し、科学技術を深く探求し、独創的研究に取り組む意欲、社会の課題解決やイノベーションにつながる新たな分野や理論などの創出に意欲をもっている人
2. 高い倫理観のもと、国際的視野や感覚をもち、効果的かつ戦略的なプロジェクトの立案と管理においてリーダーシップを発揮できる指導的技術者・研究者を目指している人
3. 多様な価値観を理解・尊重でき、人間性が豊かで、持続可能な社会とイノベーションの創造・創出に意欲的・積極的に参画しようとする志をもっている人

入学選抜の基本方針

本研究科では、前述の「求める学生像」にふさわしい人を選抜するために、一般入試のほか社会人入試及び外国人留学生入試を実施し、学生を選考します。

・一般入試

志望する研究分野の基礎となる科目の筆記試験、修士論文又は研究成果、志望する研究分野に関する科目、入学後の研究計画等についての口述試験及び書類審査の結果を総合して判定します。

・社会人入試

志望する研究分野に関する専門科目、研究業績、入学後の研究計画等についての口述試験と書類審査の結果を総合して判定します。

・外国人留学生入試

一般入試に準じます。

各選抜試験で重視する観点

入試区分			求める学生像		
			1. 高度な専門知識を有し、科学技術を深く探求し、独創的研究に取り組む意欲、社会の課題解決やイノベーションにつながる新たな分野や理論などの創出に意欲をもっている人	2. 高い倫理観のもと、国際的視野や感覚をもち、効果的かつ戦略的なプロジェクトの立案と管理においてリーダーシップを発揮できる指導的技術者・研究者を目指している人	3. 多様な価値観を理解・尊重でき、人間性が豊かで、持続可能な社会とイノベーションの創造・創出に意欲的・積極的に参画しようとする志をもっている人
一般入試	書類審査		○		
	学力検査	筆記試験	○	○※	○
		口述試験	◎	○※	○
社会人入試	書類審査		○		
	学力検査（口述試験）		◎	○	○
外国人留学生入試	書類審査		○		
	学力検査	筆記試験	○	○※	
		口述試験	◎	○※	○

◎は、特に重視する

※筆記試験又は口述試験の中で問います

Oita University Graduate School of Science and Technology Doctoral Program

Admission Policy

Basic Philosophy:

The doctoral program fosters leading engineers and researchers who are capable of developing science and technology that can contribute to the world through advanced education and distinctive leading-edge research, and who have the social and human qualities to be internationally active.

Educational and Research Objectives:

The doctoral program cultivates leading engineers and researchers who can acquire leading-edge knowledge, conduct independent research, and be active internationally from an interdisciplinary perspective.

Required Qualifications:

In order to achieve the above-mentioned objectives, the doctoral program seeks candidates with the following motivation and enthusiasm.

1. Those who have a high level of specialized knowledge, a motivation to deeply explore science and technology, a motivation to engage in original research, and a motivation to create new fields and theories that will lead to solving social problems and innovation.
2. Those who are internationally minded with a high sense of ethics, and aim to become leading engineers and researchers who can perform leadership roles in the planning and management of strategic projects.
3. Those who are able to respect diverse values, have a sense of humanity, and actively participate in the creation of a sustainable society and innovation.

Selection Process for Admission:

In order to accept candidates who have the necessary qualifications listed above, the Graduate School administration will screen applications by means of general admission and by means of admissions for working adults and international students.

- General Admission

Candidates will be selected on the basis of a comprehensive assessment of the results of a written examination on the basic subjects related to their intended research fields in doctoral programs, and the results of both screenings of interviews and written documents about the following: their Master's theses or other research achievements; the subjects related to their intended research fields; and their research plans after admission.

- Admission for Working Adults

Candidates will be selected on the basis of a comprehensive assessment of the results of both screenings of interviews and written documents about the following: the subjects related to their intended research fields in doctoral programs; their research achievements; and their research plans after admission.

- Admission for International Students

Candidates will be assessed in accordance with the procedures for General Admission.

Perspectives emphasized in the examination

Entrance examination classification			Candidates to be selected		
			1. Those who have a high level of specialized knowledge, a motivation to deeply explore science and technology, a motivation to engage in original research, and a motivation to create new fields and theories that will lead to solving social problems and innovation.	2. Those who are internationally minded with a high sense of ethics and aim to become leading engineers and researchers who can perform leadership roles in the planning and management of strategic projects.	3. Those who are able to respect diverse values, have a sense of humanity, and actively participate in the creation of a sustainable society and innovation.
General Admission	Document screening		○		
	Examination	Written examination	○	○*	○
		Oral examination	◎	○*	○
Admission for Working	Document screening		○		
	Oral Examination		◎	○	○
Admission for International	Document Screening		○		
	Examination	Written examination	○	○*	
		Oral examination	◎	○*	○

◎: Especially important

※By written or oral examination.

大分大学大学院理工学研究科博士後期課程教育課程編成・実施の方針 (カリキュラム・ポリシー：C P)

博士後期課程では、学部及び博士前期課程で養成してきた学際的かつ複合・融合的に諸課題を解決できる能力や資質、グローバルな視点をさらに強化し、専門分野における高度な発展力・展開力と研究プロジェクト遂行能力を養成する。ディプロマ・ポリシーに示す人材養成の目標を達成できるように、具体的に次の学習・教育到達目標を設定し、それに対応した教育課程を編成し実施する。

1. (高度な知識と知的能力)

専門科目、特別研究、演習科目等の履修を通じて、各専門分野における高度でかつ最先端の専門知識と、社会のイノベーションにつながる新たな分野や理論などの創出に取り組み、研究プロジェクトを企画・立案し、それを遂行できる能力を修得する。

2. (確かな研究マネジメント能力)

専門科目、俯瞰力養成セミナー、演習科目等の履修を通じて、専門力、俯瞰力、研究能力を強化することにより社会のグローバル化、高度化および複雑化に対応できる能力を向上させ、高度な発展力・展開力と研究プロジェクト遂行能力を修得する。そして、キャリアパス設計、実習科目等の履修を通じて、研究者・技術者として高い倫理観を持ち、人類福祉に貢献することを自覚し、社会的責任感を修得する。

3. (社会を牽引する能力)

国際実践演習、サイエンスプロジェクト演習、学術論文の作成・投稿等を通じて、学際的視野や国際的コミュニケーション能力を修得するとともに、実社会で通用する科学・技術の創造に取り組むことができる能力を修得する。

Oita University Graduate School of Science and Technology Doctoral Program

Guidelines for Developing and Implementing Curriculums (Curriculum Policy)

In the doctoral program, the problem-solving ability that has been cultivated in the undergraduate and master's programs and a global perspective will be further improved. The ability to implement research projects in specialized academic fields will also be cultivated. In order to achieve the human resource development goals stated in the Diploma Policy, the following learning and educational achievement goals have been established, and the educational curriculum will be implemented in accordance with these goals.

1. Advanced Knowledge and Intellectual Ability

Students will acquire leading-edge knowledge in each specialized field, the ability to create new fields and theories that will innovate society, and the ability to plan and execute research projects through specialized subjects, special research, and exercise subjects, etc.

2. Reliable Research Management Ability

Students will enhance their ability to adapt to the globalization, sophistication, and complexity of society through specialized subjects, training seminars for a global view, and exercise subjects. They will also acquire advanced development and deployment capabilities, and the ability to conduct research projects. Through these training, students will acquire a high sense of ethics as researchers and engineers, an aware of their contribution to the welfare of mankind, and a sense of social responsibility.

3. Ability to Lead the Society

Students will acquire interdisciplinary perspectives and international communication capabilities through international practical exercises, science exercises, and the writing of academic papers, as well as the ability to create science and technology that can be accepted in the society.

大分大学理工学研究科博士後期課程学位授与の方針 (ディプロマ・ポリシー：D P)

高度で幅広い学際的な知識や認識能力を備えるとともに、各専門領域および学際領域の課題を発見・解決し、それを的確に論述、表現でき、加えてプロフェッショナルとしての高い倫理観と責任感をもった行動ができ、かつ、以下の能力を有した学生に「博士（理工学）」の学位を授与する。

1. （高度な知識と知的能力）

専門分野におけるより高度で最先端の知識に基づき、自立的かつ学際的な連携のもとで研究を遂行することができるとともに、社会の課題解決やイノベーションにつながる新たな理論および分野の創出実現に取り組むことができる。

2. （確かな研究マネジメント能力）

専門分野におけるより高度な研究プロジェクト実施のための計画を自ら立案し、管理・遂行することができるとともに、社会における責任と使命を強く認識し、豊かな人間性、法令遵守精神、並びに高い倫理観に基づいた行動ができる。

3. （社会を牽引する能力）

多様な文化や価値観を理解・尊重し、より高度で論理的な思考力とコミュニケーション力によって、様々な課題解決に向けた広範な協働や研究成果の発信ができるとともに、イノベーティブなマインドをもって、持続可能社会の創造・創出に意欲的・積極的に取り組むことができる。

Oita University Graduate School of Science and Technology Doctoral Program

Guidelines for Degree Conferral

(Diploma Policy)

The Oita University Graduate School of Science and Technology confers a PhD (Science and Technology) degree to students who are enrolled in the program for a prescribed period, have advanced and extensive interdisciplinary knowledge, can find and solve problems in specialized and interdisciplinary fields, can act with high ethical standards and a sense of responsibility as professionals, passed a doctoral thesis assessment and final examination, and have cultivated the following qualities of:

1. Advanced Knowledge and Intellectual Ability

Conducting research independently and in interdisciplinary collaboration based on leading-edge knowledge in the fields of specialization and working creatively by developing new theory and fields that leads to solving social problems and innovation.

2. Reliable Research Management Ability

Being capable of planning, managing, and executing advanced research projects in the fields of specialization, possessing a strong sense of responsibility and mission in society, and being capable of acting, based on a well-balanced human nature, a spirit of compliance with laws and regulations, and high ethical standards.

3. Ability to Lead the Society

Respecting diverse cultures and values, being capable of collaborating extensively to solve various problems and publishing research results through advanced and logical thinking and communication skills, and being motivated and actively involved in the creation of a sustainable society with an innovative spirit.

秋 季 入 学
(令和8年(2026 年) 10月入学)

1. 入試日程

区分	第1次募集	第2次募集	第3次募集
出願期間	令和7年(2025年)7月22日(火) ～ 令和7年(2025年)7月28日(月)	令和7年(2025年)12月16日(火) ～ 令和7年(2025年)12月23日(火)	令和8年(2026年)2月10日(火) ～ 令和8年(2026年)2月17日(火)
試験日	令和7年(2025年)8月18日(月) ～ 令和7年(2025年)8月25日(月)	令和8年(2026年)1月20日(火) ～ 令和8年(2026年)1月26日(月)	令和8年(2026年)2月26日(木) ～ 令和8年(2026年)3月4日(水)
合格者 発表	令和7年(2025年)9月10日(水)	令和8年(2026年)2月10日(火)	令和8年(2026年)3月16日(月)

※ 募集人員に満たない場合は、第3次募集まで実施予定です。

※ 第2次募集、第3次募集を行う場合は、大分大学ホームページでお知らせします。

2. 募集人員

専攻	領域名	募 集 人 員
理工学	基礎科学領域	若干名
	先進技術領域	
	環境デザイン領域	

※ 募集人員の中には、各領域とも 社会人入試の人員を含みます。

※ 外国人留学生入試による募集人員は若干名とし、私費外国人留学生は定員内とします。

3. 出願資格

次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令和8年(2026年)9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授与された者及び令和8年(2026年)9月までに授与される見込みの者 ※(注1) 参照
- (3) 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授与された者及び令和8年(2026年)9月までに授与される見込みの者
- (4) 国際連合大学本部に関する国際連合と日本国との間の協定の実施に伴う特別措置法(昭和51年法律第72号)第1条第2項に規定する1972年12月11日の国際連合総会決議に基づき設立された国際連合大学(以下「国際連合大学」という。)の課程を修了し、修士の学位に相当する学位を授与された者及び令和8年(2026年)9月までに授与される見込みの者
- (5) 外国の学校、出願資格(3)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16条の2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
- (6) 大学を卒業し、又は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、大学、研究所等において、2年以上研究に従事した者で、本学大学院において、当該研究の成果等により、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 ※(注2) 参照
- (7) 本学大学院において、個別の出願資格審査により、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、24歳に達した者 ※(注3) 参照

※(注1)

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授与された者を含む。

※(注2)

「出願資格の(6)」は、修士の学位を有しない者も、大学卒業の資格を有する者であれば、大学卒業後に大学や研究所等において、2年以上研究に従事した場合には、その研究の成果等について入学を希望する大学院が個別に審査して、「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」と認めた場合には、当該大学院が行う博士後期課程の入学試験の受験を認めるものです。

(以下、「出願資格認定」といいます。)

※(注3)

「出願資格の(7)」については、大学卒業資格を有しない者でも、短期大学、高等専門学校、専修学校、各種学校の卒業生やその他教育施設の修了者等であって、24歳以上の者は、大学院が行う個別の「出願資格認定」を受け、当該大学院博士後期課程の入学の出願を行うことができるとしているものです。

- ◎ 「出願資格の(6)～(7)」により受験する場合、その他、出願資格について疑問がある場合は、出願前に、入試課に問い合わせてください。また、「出願資格認定」の手続きについては、15ページの「大分大学大学院理工学研究科博士後期課程出願資格認定について」を参照してください。

4. 入学者選抜方法の区分

入学者選抜方法及びその受験資格は次のとおりです。

(1) 一般入試

上記「3. 出願資格」(1)、(2)、(3)、(4)、(5)、(6)又は(7)のいずれかに該当する者で社会人入試及び外国人留学生入試を希望しない者

(2) 特別入試

① 社会人入試

次のいずれかに該当する者で社会人入試の受験を希望する者

- ・ 出願資格(1)、(2)、(3)又は(4)に該当する者で、大学卒業後、企業等に2年以上正規職員として勤務中であり、在職のまま入学を希望する者
- ・ 出願資格(6)に該当する者で、大学卒業後、企業等に4年以上(上記(6)による研究に従事した2年以上の期間を含む。)正規職員として勤務中であり、在職のまま入学を希望する者
- ・ 出願資格(7)に該当する者で、当該学校等卒業後、企業等に4年以上正規職員として勤務中であり、在職のまま入学を希望する者

② 外国人留学生入試

出入国管理及び難民認定法別表第1に定める「留学」の在留資格により在留する者又は在留しようとする外国人で、外国人留学生入試の受験を希望する者

5. 出願手続

(1) 出願受付期間

令和7年(2025年)7月22日(火)から7月28日(月)までの間(土曜日、日曜日を除く)
受付時間は、9時から17時まで
なお、郵送による場合は、7月28日(月)17時必着とします。

※第2次募集・第3次募集の日程は9ページ「1. 入試日程」をご参照下さい。

(受付時間は、9時から17時まで)

(2) 出願方法

- ① 出願を希望する者は、あらかじめ志望する領域の希望する指導教員と研究内容等について相談の上、出願してください。

- ② 入学志願者は、下記の出願書類等を一括し、持参又は郵送により提出してください。
なお、郵送の場合は、角2封筒を用い、封筒の表に入学志願書類送付用宛名ラベルを貼付し、必ず速達書留郵便としてください。

提出先 〒870-1192 大分市大字旦野原700番地 大分大学学生支援部入試課

(3) 出願書類等

◎ 一般入試

入 学 志 願 書 受 験 票	<p>本学所定の様式に、必要事項を記入し、上半身正面向きの写真（4 cm× 3 cm）を所定欄に貼付してください。</p>
修 了（見 込） 証 明 書	<p>出身大学長（研究科長）が作成したもの （令和 8 年（2026 年）9 月本学大学院工学研究科博士前期課程修了見込者は提出する必要はありません。）</p>
成 績 証 明 書	<p>出身大学長（研究科長）が作成し厳封したもの</p>
修士論文要旨	<p>本学所定の様式に 2,000 字（英語の場合は 700words）以内に記入してください。 ただし、博士前期課程又は修士課程修了見込みの者は、修士論文の題目とその研究の進捗状況について要約したもの なお、関連した論文又は学術講演、特許等がある場合は、その写しを添付してください。</p>
研 究（希 望） 計 画 書	<p>本学所定の様式に、希望する研究テーマ又は分野に関して、その目的及び構想について研究指導を希望する教員と相談のうえ 1,000 字（英語の場合は 500words）以内に記入してください。</p>
入学検定料払込 証 明 書 (30,000 円)	<p>下記の URL から申し込み、受付番号を入手後コンビニエンスストアでお支払いください。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・本学ホームページ（https://www.oita-u.ac.jp/） 上部メニュー→入試情報→入学検定料のコンビニ収納から申込んでください。 ・携帯電話からの申し込み（https://www.oita-u.net/mobile/） ※フィルタリングサービスをご利用の携帯電話からは、アクセスできないことがあります。 <p>※手数料は本人負担です。 ※納付した検定料は返還できません。</p> <p>お支払い後は「収納証明書（コンビニエンスストアによっては領収書）」を受験票の貼付欄に貼ってください。</p> <p>ただし、国費外国人留学生（国内採用者を除く）及び令和 8 年（2026 年）9 月に本学研究科博士前期課程又は修士課程を修了見込みの者で、引き続き本課程に進学する者は納付する必要はありません。</p> 
受験票返送用封筒	<p>市販の長形 3 号の封筒に住所・氏名・郵便番号を記入し、410 円（速達料 300 円＋郵送料 110 円）分の切手を貼付してください。郵便料金に変更になった時は、新しい速達料金の切手を貼ってください。</p>
合 格 通 知 用 住 所 ラ ベ ル	<p>本学所定の様式に記入してください。</p>

- (注) 1. 出願資格(6)～(7)に該当する者で修士の学位を有しない者は、「修了証明書」、「成績証明書」、「修士論文要旨」を提出する必要はありません。
2. 証明書は原本(ORIGINAL)とし、複写(COPY)は無効とします。

※出願書類の様式は下記 URL からダウンロードできます。
<https://www.oita-u.ac.jp/06nyushi/21daigakuin.html>

◎ 社会人入試

本要項 11 ページの「一般入試の出願書類」に定めるもののほかに、下記の書類を提出してください。

職 務 履 歴 書 (その1 職歴・職務内容)	本学所定の様式に、職務内容、学術論文、研究報告、著書、特許・ 実用新案等社会における研究活動状況を示すものを記入してください。
職 務 履 歴 書 (その2 論文・発表・特許等)	
入 学 承 諾 書	本学所定の様式に、勤務先の所属長等が作成したもの

◎ 外国人留学生入試

本要項 11 ページの「一般入試の出願書類」に定めるもののほかに、下記の書類を提出してください。

住民票記載事項 証 明 書	在留資格、在留期間の記載されたもの（発行申請時に申し出が必要）在 留カード又は外国人登録書の写し（裏表とも）でも可 出願時に提出できない者は、パスポートの写し（顔写真があるページ） を提出し、入学時までに本証明書を提出してください。
国費外国人留学生 証 明 書	外国人留学生で、日本政府（国費）の留学生は、それを証明するものを 添付してください。（出身大学の担当部署の証明とし、様式は問いませ ん。）

6. 入学者の選抜方法

（1）選抜方法の内容

① 一般入試

選考は、学力検査及び書類審査により行います。

学力検査は、筆記試験及び口述試験により行います。

② 社会人入試

選考は、学力検査及び書類審査により行います。

学力検査は、口述試験により行います。

③ 外国人留学生入試

一般入試に準じて行います。

※英語の能力を筆記試験又は口述試験のなかで問います。

（2）筆記試験の内容

① 専門科目（志望する研究分野の基礎となる科目）

（3）口述試験の内容

① 一般入試における口述試験

口述試験は、修士論文（修了見込みの者は研究の進捗状況）又は研究成果、志望する研究分野
に関する科目、入学後の研究計画等について行います。

② 社会人入試における口述試験は、志望する研究分野に関する専門科目、研究業績、入学後の研
究計画等について行います。

また、研究計画書及び職務履歴書について試問します。

③ 外国人留学生入試における口述試験は、一般入試における口述試験に準じて行います。

(4) 学力検査の日時、場所等

① 学力検査の日時

イ. 一般入試及び外国人留学生入試

期 日	試 験 区 分	試 験 時 間
令和7年(2025年)8月18日(月)から 令和7年(2025年)8月25日(月)の間 の1日	筆 記 試 験	9:00~12:30
	口 述 試 験	13:30~

※ 第2次募集・第3次募集の日程は9ページ「1. 入試日程」をご参照下さい。

(注1) 試験日は希望する指導教員と相談のうえ決定してください。

(注2) 試験時間は変更になることがあります。

(注3) 令和8年(2026年)9月に本学大学院工学研究科博士前期課程を修了見込みの者は、筆記試験を免除します。

(注4) 海外居住者で、試験のために来日することができない場合は、事前に指導教員に相談の上、研究科の許可を得た場合に限り、上記に代えてインターネット回線による口頭試問を行うことがあります。

ロ. 社会人入試

期 日	試 験 区 分	試 験 時 間
令和7年(2025年)8月18日(月)から 令和7年(2025年)8月25日(月)の間 の1日	口 述 試 験	13:30~

※ 第2次募集・第3次募集の日程は9ページ「1. 入試日程」をご参照下さい。

(注1) 試験日は希望する指導教員と相談のうえ決定してください。

(注2) 試験時間は変更になることがあります。

- ② 検査場 大分大学理工学部
大分市大字旦野原 700 番地

7. 合格者発表

令和7年(2025年)9月10日(水)午前10時に本学ホームページ(<https://www.oita-u.ac.jp/>)に合格者受験番号を掲載するとともに、合格者には合格通知書を送付します。

なお、電話による可否の問い合わせには一切お答えできません。

出願資格(1)、(2)又は(3)に該当する者で、出願時に修士の学位、専門職学位、修士の学位に相当する学位又は専門職学位に相当する学位を取得見込みの者については、入学手続き時に修了証明書を提出することが入学要件です。修士の学位、専門職学位、修士の学位に相当する学位又は専門職学位に相当する学位を取得できない場合には入学資格はありません。

※第2次募集・第3次募集の日程は9ページ「1. 入試日程」をご参照下さい。

8. 入学手続

合格者には、合格通知とともに入学手続に必要な案内を送付します。

9. 入学料及び授業料

入学料 282,000 円

(注) 入学料については、国費外国人留学生(国内採用者を除く)及び令和8年(2026年)9月に本学研究科博士前期課程又は修士課程を修了し、引き続き本課程に進学をする者は納付する必要はありません。

授業料 535,800 円(前期分 267,900 円 後期分 267,900 円)

1. 入学料については、免除・徴収猶予の制度が、授業料については免除の制度があります。免除・

徴収猶予の申請は入学手続期間に行う必要がありますので、詳細については学生・留学生支援課奨学支援係（TEL 097-554-7386）までお問い合わせください。

2. 入学料・授業料は、改正されることがあります。
なお、在学中に授業料の改定が行われた場合には、改定後の授業料が適用されます。
3. 既納の入学料は返還できません。
4. 入学料の免除・徴収猶予を申請される方は、入学料を払い込まずに入学手続期間に申請書類を提出してください。ただし、入学手続き完了後に入学を辞退した場合は、直ちに入学料を納付しなければなりません。
5. 国費外国人留学生（国内採用者を除く）については、授業料を納付する必要はありません。

10. 注意事項

- (1) 一般入試及び外国人留学生入試における筆記試験受験者は、試験当日 8 時 40 分までに理工学部学務係に集合してください。

社会人入試受験者の集合時間と場所は、希望する指導教員に確認してください。

- (2) 出願書類等の不備なものは受理しません。
- (3) 受理した出願書類及び検定料は、いかなる理由があっても返還しません。
- (4) 本学所定の用紙に記入の際は、パソコン又はワープロ等を使用しても差し支えありません。
- (5) 出願書類様式中、「修士論文要旨」、「研究（希望）計画書」、「職務履歴書」（社会人入試用）、「入学承諾書」（社会人入試用）、「出願資格認定願書（出願資格認定用）」、「出願資格認定審査調書」（出願資格認定用）、「研究業績調書」（出願資格認定用）については、本様式に準じて、パソコン又はワープロ等を使用して別途作成したものを使用することは差し支えありません。

なお、マイクロソフトワード文書ファイル（**windows 版**）で作成した上記出願書類様式は、大分大学ホームページからダウンロードできます。詳細は入試課（TEL 097-554-7006）へお問い合わせください。

- (6) 入学志願者から提出された出願書類等に記載されている個人情報については、個人情報の保護に関する法律及び国立大学法人大分大学個人情報保護ポリシーに基づき、入学者選抜に係る業務・統計処理などの付随する業務以外には利用しません。ただし、入学料・授業料免除（猶予）及び奨学金を申請した者にあつては、選考資料として利用することがあります。
- (7) 記載事項に虚偽の記入をした者は、入学後でも入学許可を取り消すことがあります。
- (8) 改姓により、現在の氏名と各種添付書類の氏名が相違する場合は、戸籍抄本を提出してください。
- (9) 災害に関する特別措置（入学検定料等）につきましては、本学ホームページ（<https://www.oita-u.ac.jp/>）でお知らせします。

共 通 事 項

- ・大分大学大学院理工学研究科博士後期課程
出願資格認定について
- ・長期履修制度について
- ・障がいのある者等の事前相談について
- ・育児支援サービス補助事業
- ・博士後期課程教育研究分野
- ・大分大学位置図及び学内案内図

大分大学大学院理工学研究科博士後期課程出願資格認定について

1. 修士の学位を有しない者で9ページの「出願資格（6）又は（7）」の「出願資格認定」により出願する者は、出願する前に理工学研究科の行う「出願資格認定」を受ける必要があります。事前に、電話等により入試課に申し出のうえ、「出願資格認定願書」に「出願資格認定審査調書」、「研究業績調書」、卒業証明書並びに論文等の別刷又は写し（各1部又は1冊）を添付し、下記期間までの間に入試課へ提出してください。（なお、論文等の別刷又は写しについては、返却します。）
また、「出願資格認定願書」、「出願資格認定審査調書」、「研究業績調書」の様式は下記 URL からダウンロードできます。 詳細は入試課（TEL 097-554-7006）へ問い合わせてください。

（ダウンロード URL） <https://www.oita-u.ac.jp/06nyushi/21daigakuin.html>

- 第1次募集 : 令和7年（2025年）6月23日（月）～令和7年（2025年）6月27日（金）
第2次募集 : 令和7年（2025年）11月21日（金）～令和7年（2025年）11月28日（金）
第3次募集 : 令和8年（2026年）1月21日（水）～令和8年（2026年）1月27日（火）

2. 出願資格認定の結果は、令和7年（2025年）7月11日（金）までに通知します。
[第2次募集は令和7年（2025年）12月12日（金）、第3次募集は令和8年（2026年）2月10日（火）]
3. 出願手続は、出願資格認定の結果を受けてから行ってください。

長期履修制度について

大分大学大学院理工学研究科博士後期課程においては、社会人入学者等について、長期履修を認めています。

長期履修制度とは、職業を有している等の事情により、常時大学で勉学することが困難な学生に対して、標準修業年限（博士後期課程は3年）を超えて、3年6月以上6年以内の希望する期間で計画的に教育課程を履修し課程を修了することができる制度です。この間の授業料は、履修期間に応じて按分することとしています。

長期履修制度を適用される者は次に掲げる学生です。

- 1 社会人学生
- 2 研究科長が特に必要と認めた学生

長期履修を希望する場合は、入学手続き時又は入学後1年以内に申請することとしています。

障がいのある者等の事前相談について

本学へ入学を志願する者のうち、障がいのある者等で、受験上及び就学上特別の配慮を必要とする場合は、令和7年（2025年）7月28日（月）までに、下記の事項を記載した本学所定の受験上の配慮申請書に、医師の診断書を添え入試課に提出してください。

【第2次募集は令和7年（2025年）12月23日（火）、第3次募集は令和8年（2026年）2月17日（火）】

- ・障がいの種類・程度
- ・受験の際に特別な配慮を希望する事項
- ・修学の際に特別な配慮を希望する事項
- ・日常生活の状況及びその他参考となる事項

育児支援サービス補助事業

育児と学業との両立を支援することを目的とし、育児支援サービスを利用する際の料金の一部を大学が負担する事業があります。詳細については、男女共同参画推進室（TEL 097-554-8573、E-mail fsupport@oita-u.ac.jp）までお問い合わせください。

博士後期課程教育研究分野

1. 領域の概要

【基礎科学領域】

数理科学、情報処理に関する考え方、技術を修得し、非経験あるいは経験に基づく考察と体系化によって、新しい理論の確立あるいは新しい分野の創設に取り組み、実践することを教育の特色とする。これにより、理学系基礎科学分野や工学系技術分野を基軸として、数理科学あるいは情報処理に関する高度な知識・技術を修得し、非経験あるいは経験に基づく考察と体系化によって、新しい理論の確立あるいは新しい理工学系基盤分野の創設に取り組み最先端の研究課題の解決に貢献できる技術者、研究者を養成する。

【先進技術領域】

数学、物理学、化学などの理学を基礎とした機械工学、電気電子工学、応用化学分野に関するより最先端かつ高度な知識・技術を修得し、これらを用いて新規で実用性に富む物質・材料の創成、システムやデバイスの開発及び高機能・高性能化に取り組み、実践することを教育の特色とする。これにより、機械、メカトロニクス、物理学、電気・電子、応用化学などの最先端の高度な知識・技術を修得し、これらを用いて新規で実用性に富む物質・材料の創成、システムやデバイスの開発及び高機能・高性能化に取り組み、課題解決に貢献できる技術者、研究者を養成する。

【環境デザイン領域】

環境科学や物理学、生物学、基礎化学などの理学を基礎として、自然及び都市を包括した地域循環共生圏における科学及び生活環境、地域環境に関連する高度な知識・技術を修得し、地域循環共生圏の課題解決に取り組み、実践することを教育の特色とする。これにより、自然及び都市を包括した地域循環共生圏における科学、生活環境及び地域環境に関連する高度な知識・技術を修得し、地域循環共生圏における課題を見出し、その解決に取り組み、地域循環共生圏の発展に貢献できる技術者、研究者を養成する。

2. 博士後期課程の授業科目及び研究課題のキーワード

2. Doctor Course Education, Research Areas and Subjects, Keywords

領域	番号	授業科目	研究課題のキーワード	教員名	Diploma policy			単位
					1	2	3	
Division		Class Subject	Keyword of the Research Theme	Instructors				Credit
共通科目 common subjects	1	国際実践演習1	研究討論などの国際的な学術的スキルの修得、あるいは技術をベースに、国際社会で通用する説明および説得能力の修得を目指す。そのために、実際に研究成果の英語での発表および討論の準備を行い、実際に英語での研究発表を行う。	博士後期課程指導教員	○		○	2
		Advanced international engineering skills 1		advising professor				
	2	国際実践演習2	国際学会における投稿論文の審査、国際会議における発表審査を念頭に、研究論文の執筆や校正などの国際的な学術的スキルの修得、あるいは技術をベースに、国際社会で通用する説明および説得能力の修得を目指す。そのために、実際に英語論文を執筆し、投稿する。	博士後期課程指導教員	○		○	2
		Advanced international engineering skills 2		advising professor				
	3	サイエンスプロジェクト演習	各専門分野の第一線において研究および開発をリードできる研究者・技術者となるための、問題開発能力、企画提案能力、マネージメント力、コミュニケーション能力および協調性・リーダーシップを身につけるための基礎能力修得を目指す。	博士後期課程指導教員	○	○	○	2
		Exercises in advanced science research projects		advising professor				
	4	キャリアパス設計	企業研究を通して、さまざまな分野の現状や考え方、課題解決方法を理解することで、将来の社会や技術の動向を考えた対応ができるようにする。また、キャリア形成に関連する講演会や人材育成事業などに参加し、さまざまなキャリアを把握し、理解することで、多様な問題に取り組んでいくことができるようにする。これらの活動を通して、博士としてのキャリア形成に必要な実践的スキルを修得することを目指す。	博士後期課程指導教員		○	○	2
		Career-path design		advising professor				
	5	俯瞰力養成セミナー	先端領域の科学および技術について、主専門領域とそれ以外の領域について幅広い理解力を身に付けるとともに、産業と技術経営の関係について調査および関連の講演会に出席するなどして情報を収集し、分析することを通して、技術経営分野に関する思考力を修得する。これによって、産業界を中心とした現代社会の実情を捉えることができるようにし、多様性に富む応用能力の向上を目指す。	博士後期課程指導教員	○	○	○	2
		Broad perspective capacity training seminar		advising professor				
実践演習科目 Practical Exercise Subjects	6	基礎科学実習1	基礎科学領域における実際の問題や課題に対する問題解決能力や実践的能力を身につけるために、公設および民間の研究機関等において、指導教員の指導のもとに一定の期間、所属領域に関連する専門分野の研究開発業務に従事する。実習を通して得られた成果をまとめ、議論する。	博士後期課程指導教員	○	○	○	2
		Fundamental Science Practice 1		advising professor				
	7	基礎科学実習2	基礎科学領域における実際の問題や課題に対する問題解決能力や実践的能力を身につけるために、公設および民間の研究機関等において、指導教員の指導のもとに一定の期間、博士論文のテーマに直接関連する専門分野の研究開発業務に従事する。あるいは、ジョブ型研究インターンシップ(企業等での長期インターンシップや共同研究)において、一定期間企業等の技術課題に関する研究開発業務を遂行する。実習を通して修得した博士論文テーマに直接関連する専門分野の実際の問題や課題に対する対応の仕方をまとめ、議論する。	博士後期課程指導教員	○	○	○	2
		Fundamental Science Practice 2		advising professor				
	8	先進技術実習1	先進技術領域における実際の問題や課題に対する問題解決能力や実践的能力を身につけるために、公設および民間の研究機関等において、指導教員の指導のもとに一定の期間、所属領域に関連する専門分野の研究開発業務に従事する。実習を通して得られた成果についてまとめ、議論する。	博士後期課程指導教員	○	○	○	2
		Advanced Technology Practice 1		advising professor				
	9	先進技術実習2	先進技術領域における実際の問題や課題に対する問題解決能力や実践的能力を身につけるために、公設および民間の研究機関等において、指導教員の指導のもと、一定期間博士論文のテーマに直接関連する専門分野の研究開発業務に従事する。あるいは、ジョブ型研究インターンシップ(企業等での長期インターンシップや共同研究)において、一定期間企業等の技術課題に関する研究開発業務を遂行する。実習を通して修得した博士論文テーマに直接関連する専門分野の実際の問題や課題に対する対応の仕方をまとめ、議論する。	博士後期課程指導教員	○	○	○	2
		Advanced Technology Practice 2		advising professor				
	10	環境デザイン実習1	環境デザイン領域における実際の問題や課題に対する問題解決能力や実践的能力を身につけるために、公設および民間の研究機関等において、指導教員の指導のもとに一定の期間、所属領域に関連する専門分野の研究開発業務に従事する。実習を通して得られた成果についてまとめ、議論する。	博士後期課程指導教員	○	○	○	2
		Environment Design Practice 1		advising professor				
	11	環境デザイン実習2	環境デザイン領域における実際の問題や課題に対する問題解決能力や実践的能力を身につけるために、公設および民間の研究機関等において、指導教員の指導のもとに一定の期間、博士論文のテーマに直接関連する専門分野の研究開発業務に従事する。あるいは、ジョブ型研究インターンシップ(企業等での長期インターンシップや共同研究)において、一定期間企業等の技術課題に関する研究開発業務を遂行する。実習を通して修得した博士論文テーマに直接関連する専門分野の実際の問題や課題に対する対応の仕方をまとめ、議論する。	博士後期課程指導教員	○	○	○	2
		Environment Design Practice 2		advising professor				

領域	番号	授業科目	研究課題のキーワード	教員名	Diploma policy			単位
		Class Subject	Keyword of the Research Theme	Instructors	1	2	3	Credit
数 理 ・ 情 報 系 科 目 I n f o r m a t i o n a n d M a t h e m a t i c s S c i e n c e S u b j e c t s S p e c i a l s u b j e c t s 物 質 ・ 環 境 科 学 系 科 目 M a t e r i a l a n d E n v i r o n m e n t a l S c i e n c e s S u b j e c t s	12	計算機数論特論	数論、素数、不定方程式、楕円曲線	寺井 伸浩	○	○	○	2
		Advanced computational number theory	Number Theory, Prime Numbers, Diophantine Equations, Elliptic Curves	Nobuhiro Terai				
	13	数値微分方程式特論	数値解析、微分方程式、誤差評価	吉川 周二 (＊)	○	○		2
		Advanced Numerical Analysis for Differential Equations	Numerical Analysis, Differential Equations, Error Estimate	Shuji Yosikawa (＊)				
	14	リー群論特論	微分幾何学、リー群論	坊向 伸隆	○			2
		Theory of Lie Groups	Differential Geometry, Theory of Lie Groups	Nobutaka Boumuki				
	15	非線形解析学特論	非線形解析学、偏微分方程式、保存則、勾配流	渡邊 紘	○			2
		Advanced nonlinear analysis	Nonlinear analysis, Partial differential equation, Conservation laws, Gradient flow	Hiroshi Watanabe				
	16	非線形発展方程式特論	非線形発展方程式、非線形偏微分方程式、多価作用素、エネルギー汎関数	内田 俊 (＊)	○	○	○	2
		Advanced Theory of Nonlinear Evolution Equation	Nonlinear Evolution Equation, Nonlinear Partial Differential Equation, Set-valued Operator, Energy Functional	Shun Uchida (＊)				
	17	確率解析学特論	確率解析学、マルチンゲール、マルコフ過程、伊藤の公式	江崎 翔太 (＊)	○	○		2
		Advanced Stochastic Analysis	Stochastic analysis, Martingales, Markov processes, Ito's formula	Syota Esaki (＊)				
	18	ヒューマンコンピュータインタラクション特論	ヒューマンコンピュータインタラクション、協調作業支援、高度情報検索	中島 誠	○	○	○	2
		Advanced Human-Computer Interaction	Human-Computer Interaction, Computer Supported Collaborative Work, Advanced Information Retrieval	Makoto Nakashima				
	19	音空間モデル構成特論	音空間モデル、音メディア処理、マイクロホンアレー、スピーカーアレー	古家 賢一	○	○	○	2
		Advanced Sound Space Modeling	Sound Space Modeling, Audio Media Processing, Microphone Array, Loudspeaker Array	Ken'ichi Furuya				
	20	非線形集団運動特論	自己駆動粒子、相転移、自律エージェント、人工生命	高見 利也	○	○	○	2
		Nonlinear Collective Motion	Self-Propelled Particles, Phase Transition, Autonomous Agent, Artificial Life	Toshiya Takami				
	21	デジタルシステム高信頼化特論	論理設計、テスト生成、テスト容易化設計、故障診断、フィールドテスト	大竹 哲史	○	○	○	2
		Advanced Reliable Digital System Design	Logic Design, Test Generation, Design-for-Testability, Fault Diagnosis, In-Field Test	Satoshi Ohtake				
	22	情報システム特別講義	ディーペンダブルコンピューティング、計算機診断支援	大竹 哲史、畑中 裕司 紙名 哲生	○		○	2
		Special Topics in Information Systems	Dependable Computing, Computer Aided Diagnosis	Satoshi Ohtake Yuji Hatanaka Tetsuo Kamina				
	23	知能システム特別講義	人工知能、知識推論、データマイニング、データサイエンス、知能システム	高見 利也、中島 誠	○	○		2
		Special Topics in Intelligent Systems	Artificial Intelligence, Knowledge Inference, Data Mining, Data Science, Intelligent Systems	Toshiya Takami Makoto Nakashima				
	24	画像情報処理特論	画像分類、異常検出、領域分割、画像解析、医用画像処理	畑中 裕司	○	○		2
		Advanced Image Information Processing	Image Classification, Anomaly Detection, Segmentation, Image Analysis, Medical Imaging	Yuji Hatanaka				
	25	言語高度化特論	プログラミング言語、ソフトウェア工学、言語設計、形式化、安全性	紙名 哲生	○			2
		Advanced Programming Language Design	Programming Languages, Software Engineering, Language Design, Formalization, Safety	Tetsuo Kamina				
	26	分子分光光学特論	分光光学、構造物理化学、偏光解析、キラル化学	原田 拓典	○	○	○	2
		Advanced molecular spectroscopy	Spectroscopy, Physical and Structural Chemistry, Polarization Analysis, Chiral Chemistry	Takunori Harada				
	27	分子機能解析学特論	分析化学、レーザー化学、量子化学、匂い科学	井上 高教	○	○	○	2
		Advanced Molecule Function Analysis	Analytical Chemistry, Laser Chemistry, Quantum Chemistry, Aroma Research	Takanori Inoue				
	28	理論有機化学特論	物理有機化学、高圧化学	大賀 恭	○	○	○	2
		Advanced Theoretical Organic Chemistry	Physical Organic Chemistry, High Pressure Chemistry	Yasushi Oga				
	29	表面分子化学特論	吸着、分離、界面、細孔体、結晶	近藤 篤	○	○	○	2
		Advanced surface molecular chemistry	Adsorption, Separation, Interface, Porous solids, Crystal	Atsushi Kondo				
	30	高分子材料工学特論	高機能・高性能高分子材料、高分子液晶、液晶材料、無機／有機ハイブリッド材料、機能性有機材料	榎垣 勇次	○	○	○	2
		Advanced Polymer Materials	Functionalized and High Performance Polymer, Polymer Liquid Crystal, Liquid	Yuji Higaki				
	31	生体有機機能材料特論	グリーンケミストリー、イオン液体、生体機能材料、核酸化学、有機材料、有機合成	信岡 かおる	○		○	2
		Advanced Bioorganic Functional Materials	Green Chemistry, Ionic Liquids, Biofunctional Materials, Nucleic Acids Chemistry, Organic Materials, Organic Synthesis	Kaoru Nobuoka				
	32	電気化学特論	電気化学、界面、電池、電気分解、電気化学測定、電気化学材料	衣本 太郎	○	○	○	2
		Advanced Electrochemistry	Electrochemistry, Interface, Electrochemical Power Sources, Electrolysis, Electrochemical Measurements, Electrochemical	Taro Kinumoto				
	33	抗体工学特論	抗体、免疫学、細胞工学	一二三 恵美	○		○	2
		Advanced antibody engineering	Antibody, Immunology, Cell Engineering	Emi Hifumi				
	34	有機材料工学特論	有機材料、有機合成、光化学、超分子化学	守山 雅也	○	○	○	2
		Advanced Organic Materials Engineering	Organic Materials, Organic Synthesis, Photochemistry, Supramolecular Chemistry	Masaya Moriyama				
	35	有機π電子系特論	物理有機化学、構造有機化学、有機合成	芝原 雅彦 (＊)	○	○	○	2
		Advanced pi-Electron Systems	Physical Organic Chemistry, Structural organic chemistry, Organic synthesis	Masahiko Shibahara (＊)				

領域	番号	授業科目	研究課題のキーワード	教員名	Diploma policy			単位
		Class Subject	Keyword of the Research Theme	Instructors	1	2	3	Credit
物質・環境科学系科目 Material and Environmental Science Subjects 専門科目 special subjects 先進技術系科目 Advanced Technology Subjects	36	応用ソフトマテリアル工学特論	ソフトマテリアル、バイオマテリアル、高分子化学、表面／界面、接着、ソフトトライボロジー	檜垣 勇次	○	○	○	2
		Advanced Soft Material Engineering	Soft Materials, Bio Materials, Polymer Chemistry, Surface/Interface, Adhesion, Soft Tribology	Yuji Higaki				
	37	生物生産工学特論	化学工学、分離工学、環境工学、食品工学、バイオプロセス、発酵、リサイクル	平田 誠（＊）	○	○		2
		Advanced Bioproduction Engineering	Chemical Engineering, Separation Engineering, Environmental Engineering, Food Engineering, Bioprocesses, Fermentation,	Makoto Hirata（＊）				
	38	環境材料化学特論	酸素吸蔵・放出材料、環境触媒、光触媒、機能性多孔質材料	西口 宏泰	○	○	○	2
		Environmental materials chemistry	Oxygen Storage and Release Material, Environmental Catalyst, Photocatalyst, Functional Porous Material	Hiroyasu Nishiguchi				
	39	陸水環境化学特論	地球化学、環境化学、水圏化学、無機化学	江藤 真由美（＊）	○	○	○	2
		Limnological chemistry	Geochemistry, Environmental chemistry, Aquatic chemistry, Inorganic chemistry	Mayumi Eto（＊）				
	40	保全生物学特論	個体群構造、集団遺伝、生態、進化、生物保全	北西 滋	○	○	○	2
		Advanced Conservation Biology	Population Structure, Population Genetics, Ecology, Evolution, Wildlife Conservation	Shigeru Kitanishi				
	41	都市空間解析特論	都市計画、都市解析、緑地、地理情報システム、防災	小林 祐司	○	○	○	2
		Advanced Urban Spatial Analysis	Urban Planning, Urban Analysis, Park and Open Space, GIS, Disaster Reduction	Yuji Kobayashi				
	42	減災システム特論	防災・減災、土木工学、空間情報、多重防御	鶴成 悦久	○	○		2
		Advanced Disaster Risk Reduction System	Disaster Risk Reduction, Civil Engineering, Geospatial Information, Multiple Defense	Yoshihisa Tsurunari				
	43	地盤減災工学特論	地盤工学、地盤防災、地盤環境、リスクマネージメント	山本 健太郎	○	○	○	2
		Advanced geotechnical engineering for disaster	Geotechnical engineering, Geotechnical disaster prevention, Geotechnical environment, Risk management	Kentaro Yamamoto				
	44	応用流体力学特論	流体工学、流体機械、流体関連振動・騒音、空力音響	濱川 洋充	○	○	○	2
		Advanced Fluid Mechanics	Fluid Engineering, Fluid Machinery, Flow Induced Vibration and Noise, Aeroacoustics	Hiromitsu Hamakawa				
	45	反応性ガス力学特論	熱工学、燃焼学、エンジンシステム、代替燃料	田上 公俊	○	○	○	2
		Advanced Course of Reactive Gas Dynamics	Thermal Engineering, Combustion Physics, Engine, Alternative Fuels	Kimitoshi Tanoue				
	46	数値破壊力学特論	破壊力学、き裂解析、界面の力学	小田 和広	○	○	○	2
		Advanced Computational Fracture Mechanics	Fracture Mechanics, Numerical Crack Analysis, Interface Mechanics	Kazuhiro Oda				
	47	数値流体力学特論	乱流の統計理論、数値スキーム、乱流モデル、LES解析	栗原 央流	○	○	○	2
		Advanced Computational Fluid Dynamics	Statistical theory of turbulence, Numerical schemes, Turbulent model, Large eddy simulation	Eru Kurihara				
	48	応用機械力学特論	強制振動、自励振動、摩擦振動	中江 貴志	○	○	○	2
		Applied Theory of Mechanical Dynamics	Forced vibration, Self-excited vibration, Frictional vibration	Takashi Nakae				
	49	弾塑性力学特論	応力とひずみ、エネルギー原理、降伏条件、弾塑性構成式	山本 隆栄	○	○		2
		Theory of Elasticity and Plasticity	Stress and Strain, Energy Principle, Yield Criterion, Elastic-Plastic Constitutive Relation	Takaei Yamamoto				
	50	数値輸送現象工学特論	輸送現象論、数値解析、熱流体工学	岩本 光生	○			2
		Advanced Computational Transport Phenomena	Transport Phenomena, Numerical Computation, Thermal and Fluid Engineering	Mitsuo Iwamoto				
	51	人間動作解析特論	歩行計測、動作計測、床反力、リハビリテーション機器、福祉工学	池内 秀隆	○	○	○	2
		Advanced Human Movement Analysis	Gait Analysis, Motion Analysis, Ground Reaction Force, Rehabilitation Equipment, Assistive Technology	Hidetaka Ikeuchi				
	52	人間機械学特論	ロボティクス、メカトロニクス、機能性材料、リハビリテーション工学	菊池 武士	○	○	○	2
		Advanced theory on human machine system	Robotics, Mechatronics, Functional Material, Rehabilitation Engineering	Takehito Kikuchi				
	53	燃焼解析学特論	熱工学、燃焼学、エンジンシステム、反応動力学	橋本 淳	○	○		2
		Advanced Combustion Analysis	Thermal Engineering, Combustion Physics, Engine, Chemical Kinetics	Jun Hashimoto				
	54	生体機能設計工学特論	生体力学、医用工学、人工臓器、福祉工学	福永 道彦	○			2
		Advanced Study on Biofunctional Design Engineering	Biomechanics, Biomedical Engineering, Artificial Organs, Welfare Engineering	Michihiko Fukunaga				
	55	機械要素・トライボロジー特論	機械要素、トライボロジー、接触力学、潤滑、表面損傷	大津 健史	○	○	○	2
		Machine Elements and Tribology	Machine Elements, Tribology, Contact Mechanics, Lubrication, Surface Damages	Takefumi Otsu				
	56	応用電磁波特論	電磁界理論と計算機シミュレーション	工藤 孝人	○	○	○	2
		Application of Electromagnetic Waves	Electromagnetic Theory and Computer Simulation	Takato Kudou				
	57	電磁計測工学特論	電気電子計測、電磁センサ、金属材料	槌田 雄二	○	○	○	2
		Advanced Electromagnetic Measurement Engineering	Electrical and Electronic Measurement, Electromagnetic sensors, Metallic materials	Yuji Tsuchida				
	58	非線形電磁気工学特論	電磁非破壊検査	後藤 雄治	○	○	○	2
		Nonlinear electromagnetism engineering	Electromagnetic Non-Destructive Testing	Yuji Goto				

領域	番号	授業科目	研究課題のキーワード	教員名	Diploma policy			単位
		Class Subject	Keyword of the Research Theme	Instructors	1	2	3	Credit
専 門 科 目 先 進 技 術 系 科 目 A d v a n c e d T e c h n o l o g y S u b j e c t s	59	応用フォトニクス特論	レーザー物理、電気電子工学、通信工学、計測工学、量子光学	片山 健夫	○	○	○	2
		Advanced Photonics	Laser Physics, Electrical and Electronic Engineering, Communication System Engineering, Measurement Engineering, Quantum Optics	Takeo Katayama				
	60	応用ナノエレクトロニクス特論	ナノデバイス、ナノテクノロジー、ナノファブリケーション	大野 武雄	○		○	2
		Advanced Applied Nanoelectronics	Nanodevice, Nanotechnology, Nanofabrication	Takeo Ohno				
	61	神経動力系特論	神経細胞、力学系、分岐、興奮	加藤 秀行 (＊)	○	○	○	2
		Neuronal Dynamical Systems	Neuron, Dynamical Systems, Bifurcations, Excitability	Hideyuki Katou (＊)				
	62	プラズマ科学技術特論	プラズマ物理、プラズマ応用、材料プロセス	市来 龍大	○	○	○	2
		Plasma Science: Basics and Latest Studies	Plasma Physics, Plasma Application, Material Process	Ryuta Ichiki				
	63	先端半導体工学特論	パワーデバイス、光センサ、量子ナノ構造デバイス、半導体材料、半導体プロセス	大森 雅登	○	○	○	2
		Advanced Semiconductor Physics and Applications	Power device, Optical sensor, Quantum nanostructures device, Semiconductor material, Semiconductor device fabrication	Masato Omori				
	64	三次元電磁界解析法	電磁界理論、数値モデリング	高 炎輝	○	○	○	2
		Advanced Three-dimensional Electromagnetic Field Analysis	Fundamentals of Electromagnetism, Numerical Modeling	Yanhui Gao				
	65	先端的制御理論特論	非線形制御、切替制御、適応制御、知的制御	高橋 将徳	○	○	○	2
		Advanced Control Theory	Nonlinear Control, Switching Control, Adaptive Control, Intelligent Control	Masanori Takahashi				
	66	非線形動力学特論	パターン形成力学	長屋 智之	○			2
		Advanced Nonlinear Dynamics	Dynamics of Pattern Formation	Tomoyuki Nagaya				
	67	複雑系科学特論	カオス、フラクタル、同期、集団現象	末谷 大道	○		○	2
		Advanced Complex Systems	Chaos, Fractal, Synchronization, Collective Phenomena	Hiromichi Suetani				
	68	液体の物理学特論	液体の理論、シミュレーション	岩下 拓哉	○	○	○	2
		Introduction to liquid state physics	Theory and Simulations of Liquids	Takuya Iwashita				
	69	建築材料特論	コンクリートの収縮ひび割れ、コンクリートの劣化、コンクリート用混和材料	大谷 俊浩	○	○		2
		Advanced Building Materials	Drying shrinkage Cracking of Concrete, Deterioration of Concrete, Admixtures for Concrete	Toshihiro Otani				
	70	建築構造工学特論	強度、靱性、応答	黒木 正幸	○		○	2
		Advanced Structural Engineering of Buildings	Strength, Ductility, Response	Masayuki Kuroki				
	71	建築環境システム特論	建築環境、数値解析、信号処理	富来 礼次	○	○		2
		Advanced Architectural Environmental System	Architectural Environment, Numerical Computation, Signal Processing	Reiji Tomiku				
	72	木質構造設計特論	木質構造、耐震設計、木材接合法、竹構造	田中 圭	○	○	○	2
		Advanced Structural Design of Timber Structure	Timber Structures, Seismic Design, Joint of Timber, Bamboo Structures	Kei Tanaka				
	73	住環境マネジメント特論	タウンマネジメント、エリアマネジメント、リノベーション、街並み	柴田 建 (＊)	○	○	○	2
		Advanced Management of Dwelling Environment	Town Management, Area Management, Rinovation, Townscape	Ken Shibata (＊)				
	74	建築構造解析学特論	有限要素法、弾塑性解析、鋼コンクリート混合構造、	島津 勝	○			2
		Numerical Analysis of Buildings	Finite Element Method, Elastoplastic Analysis, Steel-Concrete Composite Structure	Masaru Shimazu				
	75	建築音響計画特論	建築音響、騒音制御、数値シミュレーション、音響計測	岡本 則子	○	○		2
		Advanced Architectural Acoustic Design	Architectural Acoustics, Noise and Vibration, Numerical Simulation, Acoustic Measurement	Noriko Okamoto				
	76	地域計画設計特論	地域計画、都市デザイン、拠点開発・建築設計、制度設計、景観マネジメント	姫野 由香	○	○		2
		Advanced Regional Planning and Design	Regional Planning, Urban Design, Development and Architecture Design, System Design, Landscape and Townscape Management	Yuka Himeno				

注) ＊印の教員は、授業担当のみ

Note: Faculty members marked with ＊ are in charge of classes only.

Fall Admission
(October 2026)

1. Entrance Examination Schedule

	First Recruitment	Second Recruitment	Third Recruitment
Application Period	July 22 (Tue), 2025 – July 28 (Mon), 2025	December 16 (Tue), 2025 – December 23 (Tue), 2025	February 10 (Tue), 2026 – February 17 (Tue), 2026
Examination Date	August 18 (Mon), 2025 – August 25 (Mon), 2025	January 20 (Tue), 2026 – January 26 (Mon), 2026	February 26 (Thu), 2026 – March 4 (Wed), 2026
Announcement of Results	September 10 (Wed), 2025	February 10 (Tue), 2026	March 16 (Mon), 2026

* Up to the third recruitment will be carried out when the admission quotas of the first recruitment is under the upper limit.

* The second and third recruitments will be announced on the Oita University website.

2. Admission Quota

Department	Division	Admission Quota
Science and Technology	Basic Science Division	A few
	Advanced Technology Division	
	Environment Design Division	

* Quotas for three divisions include successfully candidates under admission for working adults.

* A few successful international candidates will be accepted under Admission for International students, while the private-expense international students are included in General Admission capacity.

3. Application Eligibility

Individuals who satisfy any one of the following conditions shall be eligible to apply.

- (1) Persons who have obtained, or are expected to obtain a master's degree or a professional degree in Japan by September 2026.
- (2) Persons who have obtained, or are expected to obtain a degree equivalent to a master's degree or a professional degree in a foreign country by September 2026. See Note 1 below.
- (3) Persons who have completed, or are expected to complete a graduate program in a foreign-affiliated university within a school educational system of a foreign country designated by the Minister of Education, Culture, Sports, Science and Technology in Japan; limited to those who have obtained, or are expected to obtain a degree equivalent to a master's degree or a professional degree by September 2026.
- (4) Persons who have completed, or are expected to complete by September 2026, a degree equivalent to a master's degree from the United Nations University (hereinafter U. N. University) which was promulgated by the General Assembly of the United Nations on December 11, 1972 and in accordance with the Agreement between Japan and the United Nations concerning the Act on Special Measures Incidental to Enforcement of the Agreement between the United Nations and Japan regarding the Headquarters of the U. N. University (1976, Resolution 72, Article1, Item 2).
- (5) Persons who have completed the curricula at a foreign university, an educational institution which is designated as in (3) above or at the U. N. University and are recognized as having academic abilities equivalent or superior to those of a holder of a master's degree by passing the examination and screening which are equivalent of the ones stipulated in Article 16, paragraph (2) of the Standards for Establishment of Graduate Schools.
- (6) Persons who have graduated from an undergraduate program at a university in Japan or completed 16 years of formal education in another country and subsequently spent two or more years engaged in research at a university, institute, or similar organization, and, on the basis of the outcome of that research, are recognized by the Graduate School of Science and Technology, Oita University as having academic abilities equivalent or superior to those of a holder of a master's degree or a professional degree. See Note 2 below.
- (7) Persons who are 24 years of age or older and are recognized by individual eligibility screening

by Graduate School of Science and Technology, Oita University as having academic abilities equivalent or superior to those of a holder of a master's degree or a professional degree. See Note 3 below.

Note 1:

Eligibility under this condition extends to those who have been awarded a degree comparable to a Japanese master's or professional degree by taking courses within Japan which are offered by means of distance education by an educational institution of another country.

Note 2:

Condition (6) is for those who have not completed a Japanese master's degree but have spent two or more years engaged in research at a university, research institute or similar organization. Such applicants are screened individually by the graduate school to which they seek admission on the basis of their research performance, and may be permitted to apply for admission to the graduate school's Doctoral Program if they are judged to possess academic abilities equivalent or superior to those of a holder of a Japanese master's or professional degree. Below, this process is termed "Application Eligibility Screening".

Note 3:

Condition (7) is for those who are not qualified to graduate from an undergraduate degree program but have graduated from a junior college, higher college of technology, higher vocational school or miscellaneous school or completed a course of study at another educational facility, and are aged 24 years or over. Such applicants may be permitted to apply for admission to the graduate school's Doctoral Program following Application Eligibility Screening.

*If you apply under condition (6) or (7), or if you have any other concerns about your eligibility, please contact the Entrance Examination Division before filing your application. For procedures relating to the recognition of eligibility for application, please refer to "Application Eligibility Screening for the Doctoral Program, Graduate School of Science and Technology, Oita University" on page 28.

4. Examination Type

The different processes for selection of applicants for admission are listed below along with eligibility requirements for each.

(1) Examination for General Admission

Open to persons eligible under condition (1), (2), (3), (4), (5), (6) or (7) in "3. Application Eligibility" above who do not wish to take the Examinations for Admission for Working Adults or International Students.

(2) Examinations for Special Admission

(a) Examination for Admission for Working Adults

Open to persons who meet any one of the following requirements and wish to take the Examination for Special Admission for Working Adults.

- Those eligible to apply under condition (1), (2), (3) or (4) who, following graduation from university, have been working for two or more years as a regular employee of a company or other organization, and wish to be admitted while retaining their current post.
- Those eligible to apply under condition (6) who, following graduation from university, have been working for four or more years as a regular employee of a company or other organization (including the two or more years engaged in research as required under condition (6)), and wish to be admitted while retaining their current post.
- Those eligible to apply under condition (7) who, following graduation from the school or college concerned, have been working for four or more years as a regular employee of a company or other organization, and wish to be admitted while retaining their current post.

(b) Examination for Admission for International Students

Open to non-Japanese nationals residing in Japan or seeking to reside in Japan with the resident status of "College Student" as stipulated in Annex 1 of the Immigration Control and Refugee Recognition Act, who wish to take the Examination for Admission for International Students.

5. Application Procedure

(1) Application Period

Please submit your application between 9:00 and 17:00 on any weekday from Tuesday, July 22 to Monday, July 28, 2025.

Applications sent by postal mail must be received by 17:00 on Monday, July 28.

*As for the schedule of the second or the third recruitment, please refer to “1. Entrance Examination Schedule” on page **21**. (Please submit your application between 9:00 and 17:00)

(2) How to Apply

- (a) If you wish to apply, please discuss your research plans in advance with your preferred supervisor in your major of choice.
- (b) Please ensure that you have all of the application documents listed below in order, and submit them in person or by postal mail. If submitting by postal mail, please make sure to use a *Kaku* 2 envelope (240mm x 332mm), an envelope in which you can put an A 4 sheet without folding it, and send The affix the prescribed address label 「For sending application documents」 and send it by registered express mail.

Address for submission : Entrance Examination Division, Student Affairs Department,
Oita University
700 Dannoharu, Oita-shi, Oita-ken 870-1192, JAPAN

(3) Application Documents

◎ Examination for General Admission

Application Form	Please complete the required sections on the designated form and affix a photograph of yourself (4 cm×3 cm, upper body, facing the camera) to the designated place on the form.
Examination Voucher	
Certificate of (Expected) Completion	This must be a certificate issued by the President (or Dean) of the university you attended. (Not necessary for applicants who are expected to complete the Master's Program in this Graduate School in September 2026.)
Academic Transcripts	This must be issued by the President (or Dean) of the university you attended and in a sealed envelope.
Abstract of Master's Thesis	Please use the designated form to write an abstract of 700 words or less in English (or 2,000 characters or less in Japanese). If you have not yet completed your master's program, you should instead provide the title of your Master's thesis and a summary of research progress to date. Please attach copies of any academic papers, lectures, patents or other outputs associated with your Master's thesis.
Statement of (Intended) Research Plans	Please use the designated form to write a statement of 500 words or less in English (or 1,000 characters or less in Japanese) concerning the aims and concepts of the research topic or field you wish to address. This statement should be produced in consultation with your preferred research supervisor.
Proof of payment of the Application Fee (30,000 yen)	<p>Please apply through the following URL and pay at a convenience store after obtaining an acceptance number.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Oita University website (https://www.oita-u.ac.jp/) ※Japanese version Please click the menu at the top of the page→Admission Information→Payment of Application Fee at Convenience Store • Application from cell phone (https://www.oita-u.net/mobile/) ※Please note that cell phones with filtering services may not be able to access the site <p>※The handling fee must be paid by the applicant. ※The application fee is non-refundable under any circumstances.</p> <p>After payment, please affix the “a proof of payment slip” (or “receipt” depending on the convenience store) to the space provided on the examination voucher.</p> <p>Please note that the requirement to pay the Application Fee is waived for Japanese Government Scholarship recipients (excluding those recruited inside Japan), and for students completing a Master's Program in this Graduate School in September 2026 who wish to continue their studies in the Doctoral Program.</p> 
Return Envelope for Examination Voucher	Please write your name, address and postal code on a commercially available <i>Nagagata</i> 3 envelope (120mm x 235mm), an envelope in which you can put an A4 sheet by folding into thirds, oblong size 3 envelope, and attach 410 yen worth of postage stamps. When postal rates change, please affix stamps to the value of the new express mail rate.
Address Label for Sending Results	Please complete the label form provided.

Note 1: If you are applying on the basis of eligibility condition (6) or (7) and you do not hold a master's degree, you do not need to submit the Certificate of Completion, Academic Transcripts or Abstract of Master's Thesis.

Note 2: All certificates must be originals. Copies will not be accepted.

* Prescribed application forms can be downloaded from the URL below.

<https://www.oita-u.ac.jp/06nyushi/21daigakuin.html>

◎ Examination for Admission for Working Adults

Please submit the following documents in addition to those listed in the Examination for General Letter of Admission section on page **24** of this guide.

Work History (Part 1: Work Details)	Please use the designated form to describe your work duties and your research activities in wider society, including as academic papers, research presentations, authored works, patents and utility models.
Work History (Part 2: Papers, presentations, patents, etc.)	
Letter of Consent from Employer	This must be produced on the designated form by the head of the division in which you work.

◎ Examination for Admission for International Students

Please submit the following documents in addition to those listed in the Examination for General Admission section on page **24** of this guide.

Certificate of Items Stated in Resident Register	One original copy which includes visa status and period of permitted residence (you must request that this information be shown on the Card at the time you get it issued). A photocopy of both sides of your Residence Card or Alien Registration Certificate is also acceptable. If you cannot submit this on time at the time of application, submit a copy of your passport (the page with your photo) and then submit this certificate by the time of enrollment.
Certification of Japanese Government Scholarship	If you are an international student who is receiving the Japanese Government Scholarship, please attach a certification to that effect. (There is no designated format for this certification; it must be provided by the division administering your scholarship in the university you attend.)

6. Screening Method

(1) Methods for screening applicants

(a) Examination for General Admission

Applicants will be examined by means of an academic examination and a review of submitted documents.

The academic examination consists of a written exam and an interview.

(b) Examination for Admission for Working Adults

Applicants will be examined by means of an academic examination and a review of submitted documents.

The academic examination consists of an interview.

(c) Examination for Admission for International Students

Applicants will be examined in accordance with the procedures for General Admission.

* English proficiency will be assessed through the written exam or the interview.

(2) Contents of the Written Exam

Specialist subjects (fundamental subjects in the applicant's preferred research area)

(3) Contents of the Interview

(a) Interview for General Admission

Applicants will be tested and questioned on matters including their Master's thesis (or research progress in the case of those who have not yet completed a Master's program), topics related to their preferred research areas, and plans for research after admission.

(b) Interview for Admission for Working Adults

Applicants will be tested and questioned on matters including specialist topics related to their preferred research areas, research achievements and plans for research after admission. They will also be questioned about their Statement of Research Plans and Work History.

(c) Interview for Admission for International Students

The interview will be carried out in accordance with the interview for applicants for General Admission.

(4) Examination Date and Venue

(a) Dates/Times for the academic examination

(i) Examinations for General Admission and Admission for International Students

Date	Exam Type	Exam Time
One specified date between Monday, August 18, 2025 and Monday, August 25, 2025.	Written Exam	9:00 – 12:30
	Interview	13:30 –

*As for the schedule of the second or the third recruitment, please refer to “1. Entrance Examination Schedule” on page 21.

Note 1: Please consult with the prospective advising professor about the examination date.

Note 2: Exam times are subject to change.

Note 3: Applicants who are expected to complete the Master’s Program in this Graduate School in September 2026 are not required to take the written exam.

Note 4: Applicants who cannot visit Japan to take on-campus entrance examinations may be offered the opportunity for oral exams through the Internet only when they consult their prospective advising professor in advance and obtain permission from the Graduate School.

(ii) Examination for Admission for Working Adults

Date	Exam Type	Exam Time
One specified date between Monday, August 18, 2025 and Monday, August 25, 2025.	Interview	13:30 –

*As for the schedule of the second or the third recruitment, please refer to “1. Entrance Examination Schedule” on page 21.

Note1: Please consult with the prospective advising professor about the exam date

Note2: Exam time is subject to change.

(b) Exam Venue: Faculty of Science and Technology, Oita University
700 Dannoharu, Oita-shi, Oita-ken, Japan

7. Announcement of Results

The result of screening will be posted on the Oita University website (<http://www.oita-u.ac.jp/>), at 10:00 a.m. on Wednesday September 10, 2025. Successful candidates will also be sent the letter of acceptance by postal mail.

Telephone inquiries regarding results will not be accepted under any circumstances.

Successful candidates who satisfied (1), (2) or (3) of “3. Admission Eligibility” when applying for admission, and who are expected to obtain a master’s degree or a professional degree (including degrees equivalent to the above), are required as an entry requirement for admission to submit the certificate of completion within the period of enrollment procedure. Otherwise, those candidates will not be accepted to graduate school.

※ As for the schedule of the second or the third recruitment, please refer to “1. Entrance Examination Schedule” on page 21.

8. Enrollment Procedure

Successful candidates will be sent necessary instructions on enrollment procedures together with the Letters of Acceptance.

9. Enrollment Fee and Tuition Fees

(a) Enrollment Fee: 282,000 yen

Note: The requirement to pay the Enrollment Fee is waived for Japanese Government Scholarship recipients (excluding those recruited inside Japan), and for students completing a Master’s Program in this Graduate School in September 2026 who wish to continue their studies in the Doctoral Program.

(b) Annual Tuition Fee : 535,800 yen (first semester installment 267,900 yen; second semester installment 267,900 yen)

Note1: There are schemes in place for exemption, deferred payment and loan of Enrollment Fee and Tuition Fee amounts. Application procedures must be completed before payment of Enrollment and Tuition Fees. For details, please inquire with the Student Assistance Group Division's Scholarship Support Division (Tel: +81-(0)97-554-7386).

Note 2: Upon request, the second semester installment of the Tuition Fee can be paid at the same time as the first semester installment.

Note 3: The Enrollment Fee and Tuition Fee amounts are subject to revision. If the Tuition Fee is revised while you are enrolled at the university, you will be required to pay the new amount.

Note 4: Japanese Government Scholarship recipients (excluding those recruited inside Japan) do not need to pay tuition fees.

10. Important Notes

- (1) Applicants taking the written exam for General Admission or Admission for International Students should assemble at the Student Affairs Section of the Faculty of Science and Technology by 8:40 a.m. on the day of the exam.
- (2) Incomplete application documents will not be accepted.
- (3) Application documents and Application Fee will not be returned or refunded under any circumstances after they have been received.
- (4) You may use a computer or word processor to print your responses on the designated forms.
- (5) For each of the following application documents, rather than using the original designated form, you may submit a document produced on a computer or word processor in the same format as the designated form: Abstract of Master's Thesis, Statement of (Intended) Research Plans, Work History (for Admissions for Working Adults), Enrollment Authorization (for Admissions for Working Adults), Applicant Eligibility Screening Request (for applicant eligibility screening), Applicant Eligibility Screening Information Form (for applicant eligibility screening), Statement of Research Achievements (for applicant eligibility screening). Electronic versions of the designated forms for the above documents are available for download from the Oita University website in Microsoft Word for Windows format. For details, please contact the Entrance Examination Division (Tel: +81-(0)97-554-7006).
- (6) All personal information contained in application documents submitted by applicants will be handled in accordance with the Act on the Protection of Personal Information Held by Independent Administrative Agencies, etc. and the Oita University Personal Information Protection Policy. Such information will only be used in work associated with the selection of applicants for admission and incidental work such as statistical processing, and in screening processes for those who have applied for Enrollment Fee and Tuition Fee exemptions (or deferred payment) and scholarships.
- (7) Applicants found to have included false information in their applications may have their admission invalidated, even if they have already enrolled.
- (8) When your current name is different from the one on attached documents due to family name change, you should submit a copy of the extract of family register.
- (9) Information regarding special considerations related to a natural disaster (concerning application fee, etc.) shall be posted on the university website. (<https://www.oita-u.ac.jp/>)

Information for all Applicants

Applicant Eligibility Screening

Long-term Study System

Advance Consultation for Applicants with Disabilities, etc.

Childcare Support Subsidy

Education and Research Areas in the Doctoral Program

Oita University Location and Campus Map

Application Eligibility Screening

1. If you have not obtained a master's degree and are applying under eligibility conditions (6) or (7) of page 21 of Admission Application Guide, you will need to undergo an Application Eligibility Screening by the Graduate School of Science and Technology prior to submitting your formal application. After contacting the Entrance Examination Division to discuss your case in advance, please prepare an Application Eligibility Screening Request, Application Eligibility Screening Information Form, Statement of Research Achievements, certificate of graduation and one copy or separate printing of each of your research papers, etc., and submit these documents to the Entrance Examination Division during the following period of time. (Copies and separate printings of research papers, etc. will be returned to you later) . Electronic versions of the Application Eligibility Screening Request and other designated forms are available for download from the Oita University website. For details, please contact the Entrance Examination Division (telephone 097-554-7006).

(Download URL) <https://www.oita-u.ac.jp/06nyushi/21daigakuin.html>

First Recruitment: June 23 (Mon), 2025 – June 27 (Fri), 2025

Second Recruitment: November 21 (Fri), 2025 – November 28 (Fri), 2025

Third Recruitment: January 21 (Wed), 2026 – January 27 (Tue), 2026

2. You will be notified of the results of your Applicant Eligibility Screening by Friday, July 11, 2025.
【Second Recruitment: December 12 (Fri), 2025 Third Recruitment: February 10 (Tue), 2026】
3. Please do not start the formal application process until you have received the results of your Applicant Eligibility Screening.

Long-term Study System

Working adults and others admitted to the Doctoral Program in the Graduate School of Science and Technology, Oita University may be permitted to make use of the Long-term Study System.

This system allows students who find it difficult to study full-time at the university due to work commitments or other special circumstances to remain enrolled in excess of the standard term of completion (3 years for the Doctoral Program), undertaking an organized course of study and completing the Program in their preferred term, which can be anything between 3 years 6 months and 6 years. Tuition Fees are calculated on a pro rata basis in accordance with the term involved.

The following students are eligible for the Long-term Study System:

(i) Working Adult students

(ii) Students admitted by the Dean of the Graduate School to have special need to access the system

If you wish to make use of this system, you will need to apply when completing enrollment procedures or within one year after enrolling.

Advance Consultation for Applicants with Disabilities, etc.

Individuals with disabilities and other special needs who wish to gain admission to the university and may require special consideration in entrance examinations and study after enrollment should prepare an Application Form for Special Consideration outlining the following matters. This letter should be submitted to the Entrance Examination Division by Monday July 28, 2025, accompanied by a medical certificate.

【Second Recruitment: December 23 (Tue), 2025; Third Recruitment: February 17 (Tue), 2026】

- The nature and extent of the disability
- Form of special consideration requested during the entrance examination process
- Form of special consideration requested while studying at the university

- Everyday living conditions and/or any other pertinent information

Childcare Support Subsidy

To support students in balancing childcare and academic work,Oita University will pay a portion of the cost of childcare support services.

For more details,please contact the Gender Equality Promotion Office (TEL 097-554-8573,E-mail fsupport@oita-u.ac.jp) .

Education and Research Areas in the Doctoral Program

1.Outline of Divisions

Basic Science Division

The aim of education in this division is to acquire ideas and skills related to mathematical science and information processing, and to work on the establishment of new theories or the creation of new fields by considering and systematizing them based on non-experience or experience. Students will acquire advanced knowledge and skills in mathematical science and information processing based on basic science and engineering technology fields. We train students to become engineers and researchers who can contribute to solving advanced research problems in mathematical science and information processing.

Advanced Technology Division

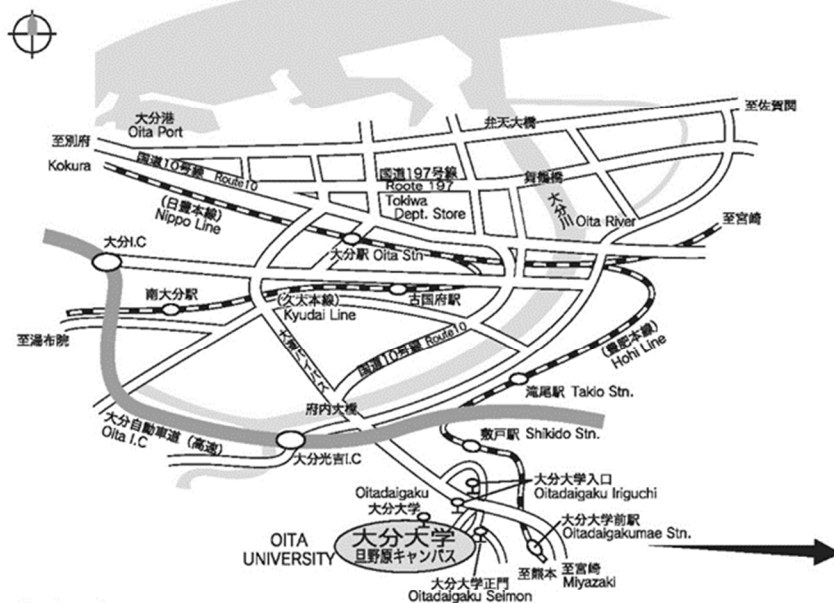
The aim of education in this division is to acquire advanced knowledge and skills in mechanical engineering, electrical and electronic engineering, and applied chemistry based on mathematics, physics, chemistry, and other sciences. Students will use these knowledge and skills to create new and practical materials, develop systems and devices, and improve their functionality and performance. Students will acquire leading-edge knowledge and skills in mechanics, mechatronics, physics, electrical and electronics, applied chemistry, and other fields. We train students to become engineers and researchers who can contribute to solving advanced problems through the education and research program in this division.

Environment Design Division

The aim of education in this division is to acquire advanced knowledge and skills related to science, living environment, and regional environment in the regional circular and ecological sphere, which encompasses nature and cities, based on environmental science, physics, biology, basic chemistry, and other sciences. In addition, students will work on and practice solving problems in the regional circular and ecological sphere. Students will acquire advanced knowledge and skills related to science, living environment, and local environment in the regional circular and ecological sphere, which encompasses nature and cities. We train students to become engineers and researchers who contribute to the development of the regional circular and ecological sphere.

◎試験会場案内図

大分大学旦野原キャンパス位置図



バスのりば案内図



大学入口案内図



◎交通アクセス

< J R 利用 >

J R 豊肥本線「大分大学前駅」下車（大分駅より約15分）、理工学部まで徒歩約15分。

< バス利用 >

大分バス 大分駅前3番または4番のりばから「大南団地（高江ニュータウン）」行きを利用（約40分）、
「大分大学」又は「大分大学正門」下車、又は「佐伯、臼杵、戸次」行き等を利用（約40分）、
「大分大学入口」下車、徒歩約15分。

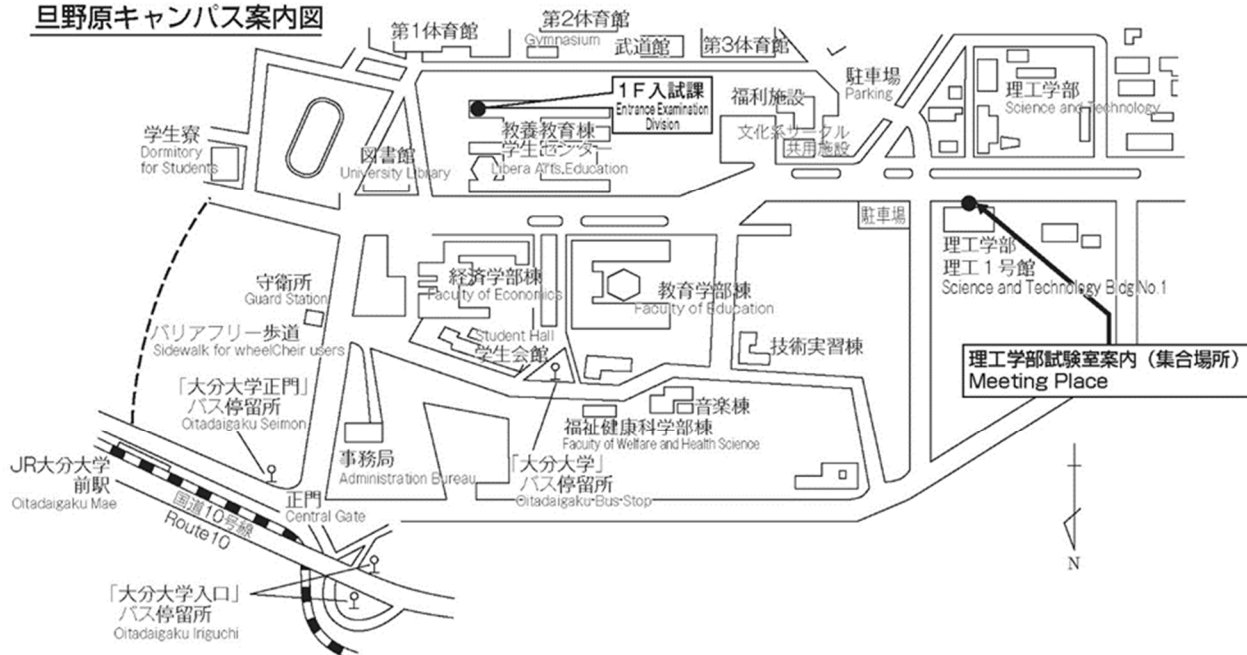
(Transportation from Downtown)

- (1) Train: Take the JR Hoho Line from Oita Station for about 15 minutes and get off at Oita-Daigaku-mae Station.

The faculty of Science and Technology is about a 15-minute walk.

- (2) Bus: Take a city bus for Dainandanchi at Oita Station Bus Terminal 3 and get off at Oita Daigaku (one way, about 40 minutes). Any bus bound for Saiki, Usuki, and Hetsugi is also available from the same bus stop to Oita Daigaku Iriguchi (one way, about 40 minutes). The faculty of Science and Technology (Rikogakubu) is a 15-minute walk from the bus stop you get off.

旦野原キャンパス案内図



問い合わせ先

出願にあたって不明な点等があった場合は、下記に問い合わせてください。

〒870-1192 大分市大字旦野原 700 番地

大分大学 学生支援部 入試課

TEL 097-554-7006

Inquiries

Please contact below if you have any questions or concerns about the application process.

Entrance Examination Division, Student Affairs Department, Oita University
700 Dannoharu, Oita-shi, Oita-ken 870-1192 Japan
Telephone 097-554-7006

この募集要項の内容はホームページ (<https://www.oita-u.ac.jp/>) にも掲載されています。

This Admissions Application Guide is also published on the university website:
<https://www.oita-u.ac.jp/>