

令和3年度

九州大学大学院工学府博士後期課程
グローバルコース学生募集要項
(10月入学)

2021
APPLICANT GUIDELINES FOR
INTERNATIONAL DOCTORAL PROGRAM
IN
THE GRADUATE SCHOOL OF ENGINEERING, KYUSHU UNIVERSITY
(Academic Year from October, 2021)

2021年3月

March, 2021

九州大学大学院工学府

Graduate School of Engineering, Kyushu University

入試日程

Admissions Timetable

	期間 Period	該当ページ Page
グローバルコース長へ 出願の連絡 Contact the Chairperson	～2021年4月23日(金) - April 23 (Fri), 2021	Page 10
出願資格事前審査 Individual Evaluation of Academic Requirements	2021年4月26日(月)～2021年4月30日(金) April 26 (Mon), 2021 – April 30 (Fri), 2021	Page 12
出願期間 Application Period	2021年5月10日(月)～2021年5月14日(金) May 10(Mon), 2021 – May 14 (Fri), 2021	Page 11
試験の日程 Dates of Examination	2021年6月7日(月)～2021年6月11日(金)いずれ か1日 June 7 (Mon), 2021 – June 11(Fri), 2021 One day during these dates	Page 13
合格者発表 Announcement of the Result of Screening	2021年6月25日(金) June 25 (Fri), 2021	Page 13
入学手続き Enrollment Procedures	2021年8月30日(月)～2021年9月3日(金) August 30 (Mon), 2021 - September 3(Fri), 2021	Page 14

アドミッションポリシー Admission Policy

※各専攻のアドミッションポリシーは工学府ホームページに掲載しています。

(https://www.eng.kyushu-u.ac.jp/list_graduate.html)

※The Admission Policy of each department are listed on the Graduate School of Engineering homepage.

(https://www.eng.kyushu-u.ac.jp/e/g_philosophy.html)

カリキュラムポリシー Curriculum Policy

※各専攻のカリキュラムポリシーは工学府ホームページに掲載しています。

(https://www.eng.kyushu-u.ac.jp/list_graduate.html)

※The Curricula Policy of each department are listed on the Graduate School of Engineering homepage.

(https://www.eng.kyushu-u.ac.jp/e/g_philosophy.html)

1. 出願資格 Qualifications for Application

出願することのできる者は、次の各号のいずれかに該当する者とする。

- (1) 修士の学位又は専門職学位を有する者及び令和3年9月30日までに有する見込みの者
- (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3年9月30日までに授与される見込みの者
- (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授与された者及び令和3年9月30日までに授与される見込みの者
- (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3年9月30日までに授与される見込みの者
- (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授与された者及び令和3年9月30日までに授与される見込みの者
- (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
- (7) 文部科学大臣の指定した者
 - 1) 大学を卒業し、大学、研究所等において、2年以上研究に従事した者で、本学府において、当該研究の成果等により、修士の学位を有する者と同等以上の学力があると認めたもの
 - 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

Applicants must meet one of the following conditions:

- (1) Persons who hold a Master's degree or a Professional degree, or who will earn one by September 30, 2021.
- (2) Persons who hold a degree equivalent to a Master's degree or a Professional degree from an accredited institution outside of Japan, or who will obtain one by September 30, 2021.
- (3) Persons who have completed their formal education by taking a correspondence course through a non-Japanese university while residing in Japan, and hold a degree equivalent to a Master's degree or a Professional degree, or who will obtain one by September 30, 2021.
- (4) Persons who have earned a degree from a graduate program at an educational institution in a country outside of Japan, which has been assessed by the Minister of Education, Culture, Sports, Science and Technology of Japan to be equivalent to a graduate program in the education system of Japan, or who will earn one by September 30, 2021.
- (5) Persons who completed the course of the United Nations University, who hold a degree equivalent to a Master's degree, or who will obtain it by September 30, 2021.
- (6) Persons who have completed their formal education by taking a correspondence course through a non-Japanese university, an educational institution which received the designation of Article 156.3 in Enforcement Regulations for the School Education Law, or the United Nations University, who have passed an examination or a screening equivalent to the regulations by Article 16.2 in Standards for the Establishment of Graduate Schools, and who are recognized to have an academic ability equivalent to Master's degree holders by the Graduate School of Engineering.

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、研究所等において、2 年以上研究に従事した者で、本学府において、当該研究の成果等により、修士の学位を有する者と同等以上の学力があると認めたもの

(8) 本学府教授会において、個別の入学資格審査により、修士の学位又は専門職学位を有する者と同様以上の学力があると認めた者で、24 才に達したもの

※上記(7)又は(8)により出願する者は、事前に出願資格の審査を受けなければならない。

(7) Persons who have qualifications approved by the Minister of Education, Culture, Sports, Science and Technology of Japan

1) Those who, after graduating from a university, have engaged for two or more years in research at a university or a research institute, and have been recognized to have an academic ability equivalent to Master's degree holders. This recognition is given by the Graduate School of Engineering, Kyushu University, on the basis of his/her previous research.

2) Those who, after finishing 16 years of academic education through correspondence courses run by foreign educational establishments have engaged for two or more years in research at a university or a research institute and have been recognized to have an academic ability equivalent to Master's degree holders. This recognition is given by the Graduate School of Engineering, Kyushu University, on the basis of his/her previous research.

(8) Persons who are evaluated by an individual screening of requirements for admission to have an academic ability equal to or surpassing that of students who have graduated from the Master's or Professional Program of the Graduate School of Engineering, Kyushu University, and are at least 24 years of age.

* Persons who intend to apply in accordance with qualification (7) or (8) to the Doctoral Course are required to submit to an individual evaluation of their scientific ability in relation to the Requirements for Admission before application.

2. グローバルコース構成及び募集人員

Structure of International Doctoral Program and Admission Capacity

グローバルコース International Doctoral Program	専攻 Department	人員 admission
材料工学グローバルコース Materials	材料工学専攻 Materials	若干名 Some Number
応用化学グローバルコース Applied Chemistry	応用化学専攻 Applied Chemistry	
化学工学グローバルコース Chemical Engineering	化学工学専攻 Chemical Engineering	
機械工学グローバルコース Mechanical Engineering	機械工学専攻 Mechanical Engineering	
水素エネルギーシステムグローバルコース Hydrogen Energy Systems	水素エネルギーシステム専攻 Hydrogen Energy Systems	
航空宇宙工学グローバルコース Aeronautics and Astronautics	航空宇宙工学専攻 Aeronautics and Astronautics	
量子物理工学グローバルコース Applied Quantum Physics and Nuclear Engineering	量子物理工学専攻 Applied Quantum Physics and Nuclear Engineering	
船舶海洋工学グローバルコース Naval Architecture and Ocean Engineering	船舶海洋工学専攻 Naval Architecture and Ocean Engineering	
地球資源システム工学グローバルコース Earth Resources Engineering	地球資源システム工学専攻 Earth Resources Engineering	
土木工学グローバルコース Civil Engineering	土木工学専攻 Civil Engineering	

3. 出願書類 Application Documents

出願者は、予め指導を希望する教員と相談の上、グローバルコース長へ出願する予定であることを連絡すること。

- (1) 願書：本学府所定の用紙に、志望専攻及び履歴事項をもれなく記入すること。
- (2) 照合票・受験票：本学府所定の用紙に、所要事項を記入の上、写真を貼ること。
- (3) 修士学位論文（写）：修士課程修了見込の者は、研究経過報告書（A4判2枚、2000字程度）又は研究概要（A4判2枚、2000字程度）を提出すること。出願資格(7)、(8)により出願する者は提出を必要としない。
- (4) 研究業績概要調書：出願資格(7)、(8)により出願する者だけが提出する。本学府所定の用紙に本人が記入すること。
- (5) 研究計画書：出願資格(7)、(8)により出願する者だけが提出する。入学後に行う研究計画を本人が記載すること。（様式随意）
- (6) 修了（見込）証明書：最終学校が作成したもの。
- (7) 成績証明書：学部及び大学院修士課程（又は博士前期課程）成績証明書。出願資格(7)、(8)により出願する者は学部成績証明書のみ。
- (8) 出願資格認定申請書：出願資格(7)、(8)により出願する者だけが提出する。本学府所定の用紙に本人が記入すること。
- (9) 在留カード（写し）：日本国に在留している外国人留学生のみ提出すること。
- (10) パスポート（写し）：写真のページ
- (11) 入学検定料振込レシート：30,000円
ただし、本学大学院修士課程から引き続き進学する者及びVIED-MOET留学生は不要。

After the consultation with the supervisor who applicants want to study under, applicants are requested to contact the Chairperson of International Doctoral Program with e-mail or facsimile.

- (1) Application form for admission : Complete the form prescribed by our Graduate School
- (2) Verification Slip and Examination slip : Complete the form prescribed by our Graduate School and passport-grade photograph must be attached.
- (3) A photocopy of the Applicant's Master's thesis: Applicants who confirm expected graduation should submit the research process report (2 papers of A4 size, 2000 words) or the research outline (2 papers of A4 size, 2000 words). This is not required for applicants who intend to apply under qualification (7) or (8).
- (4) Outline of research achievements: This is required of applicants who intend to apply under qualification (7) or (8). Complete the form prescribed by the Graduate School.
- (5) Research plan: This is required of applicants who intend to apply under qualifications (7) or (8). Describe a detailed research plan to be undertaken after entrance. (Any format is acceptable)
- (6) Master's Degree Certificate (Diploma or Expected Diploma): To be issued by the university from which the applicant graduated most recently.
- (7) Academic Transcript : To be issued by the undergraduate school and master course (or the first stage of doctoral course) of the graduate school. Applicants who intend to apply under qualification (7) or (8) may submit the undergraduate school's certificate.
- (8) Application for Recognition of Academic Requirements: This is only required for persons who intend to apply in accordance with qualification (7) or (8). Applicants may fill out the provided.
- (9) A photocopy of Alien Registration Card: Only international students who are currently residents in Japan must submit.

(10) A photocopy of your passport, including the pages with your name, nationality and photograph.

(11) Transfer Receipt of Screening Fee: 30,000yen

This is not required to submit for applicants who still enrolled from Master Course of Kyushu University, or who are VIED-MOET Scholarship Students.

4.入学検定料 30,000 円 Screening Fee 30,000yen

下記2種類の方法から1種類選んで、令和3年4月26日（月）以降に入学検定料を支払うこと。また、必ず令和3年5月14日（金）までに入金されるように手続きすること。

Please choose from one of the two payment types below and pay the screening fee after April 26 (Mon), 2021. Also, please make a payment without fail by May 14 (Fri), 2021.

(A) クレジットカード

- (1) 次のカードを使用してください。 Visa, Master Card, JCB, American Express, 銀聯網、Alipay（支付宝）
- (2) 次のホームページで手続きしてください。
<https://e-shiharai.net/english/>
- (3) 詳しくは、17ページを参照にしてください。
- (4) まず、九州大学大学院を選び、次に工学府を選んでください。

(A) Payment by Credit Cards

- (1) Payment can be made through Visa, Master Card, JCB and American Express, Union Pay, Alipay
- (2) Credit card payment can be done directly at <https://e-shiharai.net/english/>
- (3) Please refer to page 17 for details about paying with a credit card.
- (4) Please select 'Kyushu University (Graduate Schools)' at first in the School Selection page, and select 'Graduate School of Engineering' at the next page.

(B) コンビニエンスストア支払い（日本国内のみ）

- (1) 次のコンビニで支払ってください。セブンイレブン、ローソン、ファミリーマート
- (2) 詳しくは、18ページを参照にしてください。

(B) Payment at Convenience Stores (available only in Japan)

- (1) Payment can be made at Seven- Eleven, Lawson and Family Mart.
- (2) Please refer to page 18 for details of paying at convenience store, and <https://e-shiharai.net/> (available only in Japanese).

* VIED-MOET 留学生については、検定料は免除される。

* VIED-MOET Scholarship Students are exempted for the payment of the screening fee.

* 国費外国人留学生（研究生）の入学検定料は、合格後、返還手続きの申請により、返還されます。

* After the result announcement is made, the screening fee will be reimbursed to the successful applicants who are MEXT scholars upon submission of the application for reimbursement.

5. 出願手続 Application Procedures

(1) 出願者は、予め指導を希望する教員と相談の上、令和3年4月23日（金）までに、下記のグローバルコース長に電子メールまたはFAXにより出願する予定であることを連絡すること。

(1) After the consultation with the supervisor who applicants want to study under, Applicants are requested to choose one of the following International Doctoral Program and contact the Chairperson with e-mail or facsimile before April 23 (Fri), 2021.

グローバルコース International Doctoral Program	グローバルコース長 Chairperson	メールアドレス E-mail address	ファックス FAX
材料工学 Materials	土山 聡宏 教授 Prof. TSUCHIYAMA Toshihiro	tsuchiya.toshihiro.178@m.kyushu-u.ac.jp	092-802-2960 +81-92-802-2960
応用化学 Applied Chemistry	安達 千波矢 教授 Prof. ADACHI Chihaya	adachi@cstf.kyushu-u.ac.jp	092-802-2800 +81-92-802-2800
化学工学 Chemical Engineering	三浦 佳子 教授 Prof. MIURA Yoshiko	cheme-inquiry@chem-eng.kyushu-u.ac.jp	092-802-2800 +81-92-802-2800
機械工学 Mechanical Engineering	山西 陽子 教授 Prof. YAMANISHI Yoko	k-senkocho@mech.kyushu-u.ac.jp	092-802-0001 +81-92-802-0001
水素エネルギーシステム Hydrogen Energy Systems	伊藤 衡平 教授 Prof. ITO Kohei	k-senkocho@mech.kyushu-u.ac.jp	092-802-0001 +81-92-802-0001
航空宇宙工学 Aeronautics and Astronautics	安倍 賢一 教授 Prof. Ken-ichi ABE	gsgco@aero.kyushu-u.ac.jp	092-802-3001 +81-92-802-3001
量子物理工学 Applied Quantum Physics and Nuclear Engineering	池田 伸夫 教授 Prof. IKEDA Nobuo	head-qpn@nucl.kyushu-u.ac.jp	092-802-3501 +81-92-802-3501
船舶海洋工学 Naval Architecture and Ocean Engineering	宇都宮 智昭 教授 Prof. UTSUNOMIYA Tomoaki	chair@nams.kyushu-u.ac.jp	092-802-3368 +81-92-802-3368
地球資源システム工学 Earth Resources Engineering	藤光 康宏 教授 Prof. FUJIMITSU Yasuhiro	ere-2021@mine.kyushu-u.ac.jp	092-802-3368 +81-92-802-3368
土木工学 Civil Engineering	久場 隆広 教授 Prof. KUBA Takahiro	g30_csue_eng@civil.kyushu-u.ac.jp	092-802-3368 +81-92-802-3368

(2) 出願手続き

出願者は、前記の出願書類をそろえ、令和3年5月10日(月)から令和3年5月14日(金)(必着)までに、工学部等教務課国際化・留学生係に直接又は、書留郵便により提出すること。

(あて先)

九州大学工学部等教務課国際化・留学生係
(伊都キャンパス)
〒819-0395 福岡市西区元岡 744
電話 (092) 802-2735

(3) 出願書類は、上記教務課に直接提出するか、あるいは郵送すること。郵送による場合は、必ず書留郵便とし、封筒表面に「工学府博士後期課程(グローバルコース)入学願書」と朱書すること。

(4) 郵送の場合も上記受付期間の同日までに必着のこと。

(2) Application Procedures

The necessary documents for the application Applicants must reach the Student Affairs Division, the Graduate School of Engineering, Kyushu University by hand or registered postal mail from May 10(Mon), 2021 to May 14 (Fri), 2021.

(Addressee)

Student Affairs Division, the Graduate School of Engineering,
Kyushu University
744, Motooka, Nishi-ku, Fukuoka, 819-0395, JAPAN
TEL+81-92-802-2735

(3) The documents for the application should be sent by registered postal mail, or otherwise be brought in to the office described above. "Application form for admission to the Doctoral Course (International Doctoral Program) of the Graduate School of Engineering" should be written in red on the envelope.

(4) The documents for the application via postal mail should arrive at Kyushu University no later than May 14 (Fri) 2021.

6. 出願資格の事前審査

Individual Evaluation of Academic Requirements

出願資格(7), (8)より出願する者は, 事前に資格審査を行うので, 予め指導を希望する教員と相談の上, コース長へ出願する予定であることを連絡し, 出願書類の(1), (2), (4)~(10)を令和3年4月26日(月)から令和3年4月30日(金)までに, 九州大学工学部等教務課国際化・留学生係に提出すること。

なお, 結果については, 令和3年5月7日(金)までに, コース長から申請者あて通知する。

また, 資格審査に合格した者の入学願書等は入学検定料受領後, 自動的に受理する。

Persons who intend to apply in accordance with qualification (7) or (8) to the Doctoral Course are required to submit to an individual evaluation of their scientific ability in relation to the Requirements for Admission before application. In this case, after the consultation with the supervisor who applicants want to study under, applicants are requested to contact the Chairperson of International Doctoral Program with e-mail or facsimile. Also, the necessary documents (1),(2),(4)~(10) explained in section III should be submitted by the applicant to the Student Affairs Division, the Graduate School of Engineering, Kyushu University from April 26 (Mon), 2021 to April 30(Fri), 2021.

Notification of the evaluation results will be mailed to the Applicants from the Chairperson of the program by May 7-(Fri), 2021.

Moreover, after the screening fee is accepted, the application documents submitted by the successful applicants are automatically accepted.

7. 試験の日程 Dates of Examination

令和3年6月7日（月）～令和3年6月11日（金）の間のいずれか1日

試験日時，試験科目，試験場等に関する詳細情報は，グローバルコース長または指導希望教員を通じて入手すること。

June 7(Mon) 2021 – June 11(Fri) 2021

One day during these dates.

The applicants should obtain details about date, place and subjects of the examination from the chairperson of the International Doctoral Program.

8. 合格者発表 Announcement of the Result of Screening

令和3年6月25日（金）に合格者に文書で通知する。

※合格者の受験番号を工学府ホームページ (<http://www.eng.kyushu-u.ac.jp/e/>) に掲載しますが，これは情報サービスの一環として行うものであり，公式の合格者発表は上記に記載しているとおりとす。

掲載予定日時：令和3年6月25日（金）午前10時頃

なお，合格者発表に関する電話等による問い合わせには一切応じない。

On June 25 (Fri), 2021 the result will be sent by postal mail to the successful applicants.

*While the official announcement of successful applicants will be made as shown above, for convenience the examinee number of successful applicants will also be posted on the faculty of Engineering's webpage (<https://www.eng.kyushu-u.ac.jp/e/>).

This is scheduled to be on June 25(Fri), 2021 at around 10:00 am.

We do not answer any inquiries about results over the phone.

9. 入学時期 Entrance Date

令和3年10月1日

October 1, 2021

10. 入学手続

Enrollment Procedures

入学手続書類は、合格者あて令和3年7月中旬頃送付するので、所定の期日までに入学手続を完了すること。

1) 入学手続期間：令和3年8月30日（月）から令和3年9月3日（金）まで

2) 入学手続の際に納付する経費等

- ① 入学料 282,000 円（予定）
- ② 授業料 後期分 267,900 円（予定）

(注) 上記の納付金額（入学料・授業料）は予定額であり、入学時及び在学中に学生納付金改定が行われた場合には、改定時から新たな納付金額が適用される。

The successful applicants should complete the enrollment procedures by the following date after receiving the necessary forms around the middle of July, 2021.

1) Registration period: From August 30(Mon)2021 - September 3(Fri), 2021

2) Payments

- ① Admission fee: 282,000 yen (Expected)
- ② Tuition fee: 267,900 yen for the fall semester(Expected)

(Notes) If the admission fee and tuition fee are revised, the new amounts of these fees are applied to all students.

11. 障害等のある入学志願者について

Applicants with Disabilities

本学では、障害等のある者に対して、受験上及び修学上必要な配慮を行う場合があります、そのための相談を受け付けている。

受験上の配慮については、内容によって対応に時間を要することもあるので、出願前できるだけ早い時期に「14. 問い合わせ先」まで相談すること。

The University provides consultation for applicants with disabilities who may require special arrangements during the entrance examinations or in classes after enrollment.

Please contact the Contact Information listed in Section 14 prior to the application process as soon as possible as it sometimes takes extra time to decide on the arrangements depending on the situation.

12. 長期履修制度について Period-extension System

工学府では、学生が職業を有する、或いは障害がある等の事情により、標準修業年限を超えて一定の期間にわたり計画的に教育課程を履修し修了するこ

The Graduate School of Engineering has introduced the Period-extension system.

とを希望する場合に、その計画的な履修を認める制度を導入している。

この制度の適用を申請し認められた場合、納付する授業料総額は標準修業年限分をよく、標準修業年限分の授業料を計画した履修年数で除した額を毎年納入することになる。

なお、手続等の詳細は、入学手続き時に通知する。

This system enables those who are employed or have disabilities or other difficulties to complete a doctoral course over a longer period than the regular period.

Once declaration is acknowledged, the total tuition fee will be the same as that for the regular period.

In addition, the application details of this system will be detailed upon notification of the entrance formalities.

13. その他 Others

(1) 願書受理後は、記載事項の変更は認めない。また、検定料の払い戻しは行わない。

(2) 受験票未着の場合は、試験当日までに工学部等教務課に申し出ること。

(3) 自然災害等による入試日程への影響が懸念される場合には、工学府インターネット web サイトのトップページで実施についての告知をすることで確認をすること。

URL <https://www.eng.kyushu-u.ac.jp/e>

(インターネットにアクセスできない場合は、092-802-2735 あて電話で照会すること。)

(4) 在留資格認定証明書（留学ビザのため）の取得や宿舍の申込み等については、合格発表後に別途通知する。

(1) No application documents will be returned to the Applicant after being received. Furthermore, the screening fee will not be refunded.

(2) If the examination card is not received, notify the information desk listed in Section 14 before the examination date.

(3) Any changes to the entrance exam schedule will be posted on the following web site. All applicants are encouraged to confirm the exam schedule.

URL <https://www.eng.kyushu-u.ac.jp/e>

(Inquire of +81-92-802-2735 by calling when the Internet is inaccessible.)

(4) Acquisition of the application for certificate of eligibility and application for the dormitory etc. are separately notified after the announcement of results.

14. 問い合わせ先 Contact Information

〒819-0395

福岡市西区元岡 744

九州大学工学部等教務課国際化・留学生係

電話 (092) 802-2735

E-mail: kotkokusai@jimu.kyushu-u.ac.jp

The Student Affairs Section, Student Affairs Division, the Graduate School of Engineering

Kyushu University

744, Motooka, Nishi-ku, Fukuoka 819-0395, JAPAN

Phone: +81-92-802-2735

E-mail: kotkokusai@jimu.kyushu-u.ac.jp

【備考】 出願書類における個人情報の保護について

- (1) 出願書類に記載の個人情報は、入学者選抜で利用するほか、次のとおり利用します。
- ① 合格者の住所・氏名等を入学手続業務で利用します。
 - ② 入学者選抜で利用した成績等の個人情報は、個人が特定できないかたちで本学府における入学者選抜に関する調査研究で利用します。
- (2) 出願書類に記載の個人情報は、「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」第9条に規定されている場合を除き、出願者本人の同意を得ることなく他の目的で利用又は第三者に提供することはありません。

【Remarks】 Use of Personal Information

- (1) Personal Information written on your application form and documents will be used exclusively for the University's screening process and the following purposes:
- ① The names, addresses and other information of successful applicants will be used for enrollment procedures.
 - ② Academic records and other personal information used in the screening process will be retained by the University and used for statistical purposes, but the individuals will not be identified.
- (2) Personal information written on your application documents will not be used for any other purposes or provided to any third party without your permission, except in cases stipulated in Article 9 of the Act on the Protection of Personal Information Held by Incorporated Administrative Agencies, etc.