

**Global Engineering Program for International Students
Master's Program in Graduate School of Engineering
University of Fukui**

福井大学大学院工学研究科博士前期課程 国際総合工学特別コース

GEPIS

October 2019 Admission

GEPIS 2019年度 秋入学

Application Guidelines

募集要項

Global Engineering Program for International Students
 Master's Program in Graduate School of Engineering
 University of Fukui
 福井大学大学院工学研究科博士前期課程 国際総合工学特別コース

Admission schedule
 入試スケジュール

Admission period 入学時期	Submission period 受付期間	Notification of acceptance 選考結果通知	When to arrive Japan 渡日時期	Admission procedures 入学手続
October 2019 Admission 2019年度秋入学	April 1, 2019 through April 19, 2019. (Entry must arrive by April 19, 2019) 2019年4月1日～4月19日(必着)	Postal mail at the end of May, 2019. 2019年5月下旬に通知	September 11, 2019 through September 25, 2019. 2019年9月11日～9月25日	September 20, 2019 through September 25, 2019. 2019年9月20日～9月25日

Contents
 目次

1 .	October 2019 Admission 2019 年秋入学入試	3～9
2 .	Global Engineering Program for International Students(GEPIS) Curriculum 国際総合工学特別コースカリキュラム	10～12
3 .	Application forms 出願書類	13～23

October 2019 Admission

Global Engineering Program for International Students
Master's Program in Graduate School of Engineering
University of Fukui

2019 年度秋入学
福井大学大学院工学研究科博士前期課程
国際総合工学特別コース

Application Guidelines for October 2019 Admission
Global Engineering Program for International Students
Master's Program in Graduate School of Engineering
University of Fukui

2019 年度秋入学福井大学大学院工学研究科博士前期課程
 国際総合工学特別コース学生募集要項

The Global Engineering Program for International Students (GEPIS) at the University of Fukui provides an opportunity for international students to study various fields of engineering and to obtain a Master's degree. English is used as a primary language in teaching these courses and for research supervision of the program.

本研究科の国際総合工学特別コース（GEPIS）は、外国人留学生が英語による授業科目及び研究指導を受けて、修士（工学）の学位を取得するためのものである。

1. Majors 募集分野

Major 専攻名	Field of study 分野名
Mechanical Engineering 機械工学専攻	*Materials Design and Manufacturing Engineering 機能創成工学分野 *Thermal and Fluid Systems 熱流体システム分野 *System Control Engineering システム制御工学分野
Electrical and Electronics Engineering 電気・電子工学専攻	*Electronic and Optical Devices 電子物性分野 *Energy Engineering エネルギー工学分野 *Systems Engineering システム工学分野
Information Science 情報・メディア工学専攻	*Information Science 情報・メディア工学分野
Architecture and Civil Engineering 建築建設工学専攻	*Environmental Design and Structural Engineering 環境構造工学分野 *Urban and Architectural Design 都市建築設計分野
Materials Science and Engineering 材料開発工学専攻	*Applied Materials Chemistry エネルギー・物質変換化学分野 *Intelligent Materials インテリジェント材料分野 *Production and Processing Engineering 生産加工プロセス分野
Applied Chemistry and Biotechnology 生物応用化学専攻	*Applied Chemistry and Biotechnology 生物応用化学分野
Applied Physics 物理工学専攻	*Quantum Physics and Mathematical Sciences 数理・量子科学分野 *Experimental Applied Physics 物性・電磁物理分野 *Chemical Physics 分子科学分野
Human and Artificial Intelligent Systems 知能システム工学専攻	*Advanced Intelligence Systems 知能創成分野 *Advanced Informatics and Machinery 未来システム創造分野
Frontier Fiber Technology and Science 繊維先端工学専攻	*Frontier Fiber Technology and Science 繊維先端工学分野
Nuclear Power and Energy Safety Engineering 原子力・エネルギー安全工学専攻	*Nuclear Engineering 原子力工学分野 *Energy Safety and Symbiosis Engineering エネルギー安全工学分野 *Nuclear Power Plant Safety Engineering 原子力発電安全工学分野 *Nuclear Power Plant System Safety Engineering プラントシステム安全工学分野

2. Capacity 募集人員

A small number of students. 若干名

3. Term of the program 入学時期及び修業年限

This is a 2-year program starting on October 1, 2019. 入学時期は2019年10月1日、標準修業年限は2年とする。

4. Qualifications and conditions for application 出願資格及び条件

It is required that applicants comply with all of the following conditions. 次の各号全てに該当する者。

(1) Eligibility 対象者

Applicants must be non-Japanese nationals residing outside Japan and enter the university as an international graduate student.

大学院レベルの外国人留学生として、新たに海外から留学する者。

(2) Nationality 国籍

Applicant must have the nationality of a country which has diplomatic relations with the Japanese government. An applicant who has Japanese nationality at the time of application will not be eligible.

日本国政府と国交のある国のものを有すること。ただし、申請時に日本国籍を有する者は、募集の対象とはならない。

(3) Age 年齢

Applicant must have been born on or before April 1, 1997 (22 years old or older).

1997年4月1日以前に出生した者（満22歳以上）

(4) Academic background 学歴

Applicant must be a graduate of a Japanese university or have academic ability equal or superior to that of a Japanese university graduate. A person will be deemed to have academic ability equal or superior to that of a university graduate, if he/she

日本の大学を卒業した者又はこれと同等以上の学力があると認められた者。

なお、日本の大学を卒業した者と同等以上の学力があると認められる者は、以下に該当する者とする。

- ① has completed or will complete a 16-year school curriculum in a foreign country by the end of September, 2019; or

外国において、学校教育における16年の課程を修了した者又は2019年9月末までに修了見込みの者。

- ② has taken an individual entrance qualification examination and has been judged by a graduate school as being equal to or superior in academic ability to a graduate with a bachelor's degree.

本研究科において、個別の入学資格審査により学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。

※Eligible applicants include those who may not have the above-mentioned academic background, yet are eligible to enter a Japanese graduate program, including those who will be eligible by the end of September, 2019.

※上記以外の資格により日本の大学院入学資格を有する者を含む。（2019年9月末までに資格を有する見込みの者を含む。）

※Those who are applying for the program under condition ② must be reviewed prior to application submission. Please contact the Admissions Division no later than two weeks prior to the starting date of submission period.

※資格②で出願する者は、出願審査が必要となる場合があるので、出願受付開始より2週間前までに本学入試課へメールにより事前連絡すること。

(5) Language proficiency 語学力

English proficiency should be sufficient to keep up with the courses offered in this program.

このコースの英語開講科目を理解するために十分な英語力を有する者。

(6) When to arrive in Japan 渡日時期

The date of arrival in Japan must be between September 11 and September 25, 2019.

2019年9月11日（水）から9月25日（水）までの間に渡日できる者。

(7) Visa requirement 査証取得

Selected applicants must obtain a Student (ryuugaku 留学) visa from the Japanese diplomatic mission (e.g., Japanese Embassy) in the country of their nationality, in principle, prior to his/her arrival in Japan.

The visa is to be issued by the Japanese diplomatic mission in the country of applicant's nationality (except where two or more countries are attended by the same Japanese diplomatic mission). Applicants who are already in Japan under a visa other than Student are required to change the status to Student by the end of the month preceding admission.

渡日時に「留学」の査証を必ず取得していること。また、合格者が、例外的に、入学前に「留学」以外の在留資格で日本に在留し日本国内で資格変更する場合は、入学予定月の前月末日までに在留資格を「留学」とする必要があるため留意すること。

(8) Preliminary Consultation for Applicants with Disabilities or Special Needs 障がいのある入学志願者の事前相談

Applicants with disabilities or special needs who would like to request special consideration when attending the university should consult the Admissions Division of the university prior to the application. Deadline for consultation is March 29, 2019.

病気や特別な配慮を必要とする入学志願者で、修学上の配慮を希望する者は、2019年3月29日（金）までに本学入試課へ申し出てください。

(9) Other その他

Any applicant who meets any or all of the following conditions is not eligible. If identified after being accepted to the program, the applicant will be required to withdraw from admission.

次に掲げる者については、対象外とする。合格後に判明した場合には合格を取り消す。

- ① The applicant is an active member of the military or a civilian employed by the military.
現役軍人又は軍属の資格の者。
- ② The applicant is unable to travel to Japan within the dates set by the receiving university without any relevant reason. 特別な理由なく、指定の期日に渡日できない者。
- ③ The applicant, considered a “future graduate” and selected as such, is unable to graduate within the pre-set date or unable to fulfill graduation requirements.
各資格及び条件において、「卒業見込みの者」にあつて、所定の期限までに当該資格及び条件が満たされない者。

5 Application and deadlines 出願手続**(1) Submission period** 受付期間

The arrival date of the application material at the University of Fukui must be between April 1 and April 19, 2019. 2019年4月1日（月）から4月19日（金）まで（必着）

Prior to submission, the applicant is required to choose his/her supervising professor at the University of Fukui and to contact the professor to discuss his/her research topic.

なお、出願前に、あらかじめ希望する指導教員と連絡をとり、研究内容等について十分に確認を行うこと。

(2) Mailing address 提出先

Your application must be submitted directly to the Admissions Division through the proxy currently residing in Japan 日本国在住の代理人を通して直接入試課窓口へ出願のこと

Admissions Division (Nyushi-ka)	学務部入試課
University of Fukui	福井大学
3-9-1 Bunkyo, Fukui-shi	福井市文京 3-9-1
Fukui 910-8507, Japan	〒910-8507

(3) Application documents (All must be written either in English or in Japanese. If the materials are not written in either language, a Japanese or English translation must be attached.)

提出書類（日本語又は英語により作成するか、日本語又は英語による訳文を必ず添付すること。）

- ① Application forms for admission 入学志願票
The applicant him/herself must fill out the designated form, Form A.
所定の用紙（Form A）に本人が記入すること。
- ② Letter of recommendation 推薦書
A letter of recommendation **to the President of the University of Fukui** is required, which is written by the Dean of the Faculty/College or someone at a higher level of position at his/her University.
出身大学の学部長以上の者が福井大学長にあてた推薦書が必要。
- ③ ID photographs 写真
Two ID photographs (hatless, head shot), 4.5 cm x 3.5 cm in size, taken within six months prior to the date of application submission, with the applicant's name and nationality written on the reverse side of each photo are required. One should be attached to the Application Form and the other should be enclosed therein.
最近6か月以内に撮影したもので、4.5cm×3.5cm、上半身、正面・脱帽、裏面に国籍及び氏名を記入したものの2枚。
（1枚を志願票に貼付し、1枚を同封すること。）
- ④ Certificate of the citizenship or the country of origin 本国の戸籍謄本又は市民権等の証明書
A certificate of citizenship or the country of origin, such as the census register or the citizen's register must be enclosed. **(A certificate must be original and certified. Photocopies or scanned copies are not acceptable.)** 戸籍謄本など出生国や市民権等の証明できるものを提出すること。【コピー不可】

- ⑤ Transcripts of academic record 成績証明書 (学部)
 Transcripts must be issued in English from the undergraduate university. The Grade Point Average (GPA), an explanation of the classification (e.g. , A,B,C) and the academic performance standing (___th/ ___ students) are required on the transcripts. The academic performance needs to be ranked in the highest class. **(All the transcripts must be original and certified. Copies are not acceptable.)**
 出身大学 (学部) の成績証明書 (出身大学において最上位クラスに属することを証明する学業成績 (GPA, ABC クラス分け, 具体的な順位 (何人中第何位) 等, 出身大学における成績が明確に判る指標) が添えられていること。)
 【コピー不可】
- ⑥ Certificate of graduation or prospective graduation (or diploma, which must be certified)
 出身大学 (学部) の卒業証明書又は卒業見込証明書 (又は学位記 (証明したもの))
 It must be issued and certified by the President or the Dean of the school the applicant attended most Recently (a certified diploma, a graduation prospect, or a statement of the degree attained).
(These certificates must be original. Any kind of copy is not acceptable.)
 出身大学長又は大学院研究科長が作成したもの。【コピー不可】
- ⑦ Abstract of the bachelor's degree thesis 学士論文概要
 A summary of the bachelor's degree thesis must be made and enclosed. If there is no bachelor's degree thesis, enclose a summary of applicant's undergraduate study and research.
 論文内容を簡潔にまとめたものを作成し, 添付すること。ただし, 学士論文がない場合には, 大学在学中に学習・研究したことを簡潔にまとめたものを作成し, 添付すること。
- ⑧ Certificates of english proficiency and field of specialty 語学能力, 専門能力を客観的に示す材料
 A copy of a certificate of language proficiency (i.e. , TOEFL, TOEIC score, EJU, JLPT, etc.) must be enclosed. To certify applicant's specialty, copies of all published journal papers and papers presented at international symposiums or domestic meetings must be enclosed.
 TOEFL, TOEIC, 日本留学試験, 日本語能力試験等の成績表あるいはそれに類する語学能力を示す検定結果を添付すること。また, 専門分野での学術論文, 国際会議や講演等での口頭発表要旨のコピーを可能な限り添付すること。
- ⑨ Certificate of health 健康診断証明書
 A certificate of health must be prepared on the given form (Form B) and issued by a medical doctor, not more than 6 months prior to the date of this application.
 原則として, 書類提出日から遡り 6 か月以内に医療機関で受診し, 所定の用紙 (Form B) に医師が記入したもの。
- ⑩ A copy of the certificate of remittance (receipt) issued by the bank 外国送金証明書の写し
 ※ If applicable 該当者のみ
- ⑪ Check list チェック表
 The applicant him/herself must check the boxes on the Form C to confirm that all necessary documents are enclosed.
 所定の用紙 (Application Form C) に提出書類をチェックすること。

(4) Application fee: 30,000 Japanese yen 検定料: 日本円で 30,000 円

Please pay it by the same deadline to submit the documents by either ① or ② below.
 下記①または②のいずれかの方法で, 応募書類と同じ締切までに払い込みをすること。

Note: The application fee will not be refunded under any circumstances.
 注意: 入学検定料は, いかなる理由があっても返還しません。

- ① Payment through the proxy currently residing in japan 日本国在中の代理人を通じての支払い
 The application fee must be paid through the proxy currently residing in Japan to the Admissions Division of University of Fukui upon submission of application documents.
 出願書類と一緒に, 日本国在住の代理人を通して直接入試課窓口へ提出すること。
- ② Bank payment 銀行での支払い
 Deposit an application fee of 30,000 JPY into the following bank account:
 以下に 30,000 円の検定料を入金すること。

*Before you submit the application, you should go to a bank allowing foreign remittance (bank wire transfer) and transfer the application fee (in the amount of 30,000 yen) into the following bank account.
 願書提出時まで, 外国送金 (bank wire transfer) を取り扱っている最寄りの銀行から下記の銀行口座に検定料 (30,000 円) を送金すること。

*Please do not send US dollars or other currencies. In case you make payment in currencies other than Japanese yen, your application will not be accepted.
 ミドル等他の外貨建ての送金行っては行けない。日本円以外の外貨で送金した場合、出願を認めない。

*Please note that you will have to bear all service charges/commissions for the bank transfer. There may be other bank transfer fees for correspondent banks (routing banks) as well (please confirm these fees when you make the transfer). Please note that you are responsible for all of these fees related to the cost of transfer. Thus, please make sure that you indicate to the remitting bank that you (the applicant) will bear all service charges/commission fees.
 送金にかかる振込手数料等は全て振込み者が負担すること。また、経由銀行がある場合は、経由銀行において手数料が発生する。これらの手数料も振込み者が負担することになるので、送金時に、送金銀行に対し、「振込手数料等は全て振込み者が負担する。」旨を伝えること。

*Please make sure to submit the copy of the certificate of remittance (receipt) issued by the bank, alongwith the other application documents.
 送金後、外国送金証明書の写しを出願書類と一緒に提出すること。

Payment destination bank 振込先銀行

Bank name 銀行名	FUKUI BANK LTD 福井銀行
Branch name 支店名	Head Office 本店
Branch address 銀行住所	1-1-1 Junka, Fukui-shi, Fukui, 910-8660, Japan 〒910-8660 福井県福井市順化 1-1-1
Account name 口座名	UNIVERSITY OF FUKUI 国立大学法人 福井大学
Account number 口座番号	6008273 普通預金 6008273
BIC(SWIFT) code スウィフト・コード	0147 FKUIJPJT

6. Examination 選考方法

Applicants will be reviewed and selected comprehensively based on submitted application documents.
 選考は提出された書類等を総合的に評価して行う。

7. Notification of acceptance 選考結果通知

All applicants will be notified of the result of the examination by postal mail at the end of May.
 選考結果は、5月下旬に通知する。

8. Admission procedures and fee payment 入学手続及び諸経費

(1) Admission procedures 入学手続

Admission procedures must be completed between September 20 and September 25, 2019.
 入学手続は2019年9月20日(金)~9月25日(水)までに行うこと。

If admission procedures are not completed, the admission will be cancelled.
 入学手続を行わない場合は、本学への入学の意志がなく、入学を辞退した者として取り扱う。

(2) School fee 諸経費

Admission fee: 282,000 yen 入学金: 282,000 円

Tuition for the first year: 535,800 yen 授業料 年額: 535,800 円

The admission fee (282,000 yen) and the first semester tuition (267,900 yen) must be paid in full upon entrance.
 入学時に入学金(282,000 円)と半期分の授業料(267,900 円)を納入すること。

The admission fee and the tuition are subject to change during the program.
 これらの金額は改定されることがある。

9. Other instructions その他の注意事項

(1) Application documents must be typed in English or in Japanese on A4-size paper. If it is not possible to type, use a black ballpoint pen to fill out the form in block letters. For documents in languages other than Japanese or English, Japanese or English translations must be attached.

出願書類は、英語又は日本語のいずれかにより、できる限りタイプ等を用いて、A4サイズに統一して作成すること。
 なお、タイプで作成できない場合は、黒のボールペンを使用し、ブロック字体で記入すること。
 また、その他の言語により作成する場合は、日本語または英語による訳文を添付すること。

- (2) Some application documents must be original, yet applicants may submit Certified Copies of those documents which have been certified by the issuing institution or the Notary Office.

提出書類のうち、コピー不可の書類については、発行された大学または、公証役場による原本証明されたものを原本にかえて提出してもよい。

- (3) Applications will not be accepted if any of the required documents are missing, incorrect or lacking supporting evidence. Applications will not be considered if the documents arrive after the above deadlines.

出願書類のすべてが完全にかつ正確に記載されていない場合、又は付属書類が完全に揃っていない場合は審査に付さない。また、提出期日を過ぎたものは、一切受理しない。

- (4) Once application documents are received, they are not returnable. No changes will be allowed in the submitted documents. Change of home address (contact place) must be reported immediately.

一度受理した書類は、どのような理由があっても返還しない。

出願書類提出後は、記載事項の変更は認めない。ただし、住所（連絡先）に変更が生じた場合には、速やかに連絡すること。

- (5) Accepted students are advised to contact their supervising professors and to discuss their research program before coming to Japan. English language will be used for education and research with the supervisor, but Japanese language will be needed for daily life. Applicants are strongly recommended to learn basic Japanese in their home country and after arrival in Japan.

合格者は、渡日前に、指導希望教員とよく連絡をとり、研究等の打合せをしておくこと。

また、教育研究は英語を主として行うが、大学の各種事務窓口は日本語対応になるなど、日常生活では日本語が必要なので、日本語についてある程度の会話をできるようにしておくことが望ましい。

10. Security export control 安全保障輸出管理について

University of Fukui has established the University of Fukui Security Export Control Regulations in accordance with the Foreign Exchange and Foreign Trade Act, and conducts strict examinations for acceptance of international students, etc. International applicants who fall under any of the conditions set out in said regulations may be unable to enter their desired course or program. Please check with his/her supervising professors for more information.

福井大学では、「外国為替及び外国貿易法」に基づき、「福井大学安全保障輸出管理規程」を定め、外国人留学生の受け入れに際して厳格な審査を実施している。規制事項に該当する場合は、希望する教育が受けられない場合や研究ができない場合があるため、注意すること。詳細は指導希望教員に確認すること。

For inquiries, please contact: その他不明な点がある場合は、以下へ問い合わせてください。

Admissions Division, University of Fukui	福井大学学務部入試課
3-9-1 Bunkyo, Fukui-shi	福井市文京 3-9-1
Fukui 910-8507, Japan	〒910-8507

Fax: +81-776-27-8010

Web site: <https://www.u-fukui.ac.jp/>

E-mail: g-nyusi@ad.u-fukui.ac.jp

Global Engineering Program for International Students(GEPIS) Curriculum

国際総合工学特別コースカリキュラム

Curriculum is subject to change.
カリキュラムについては変更になる場合があります。

Field 1. Applied Physics, Mechanical Engineering, and Architecture and Civil Engineering 第1系： 物理学, 機械工学, 建築建設工学分野	
Applied Physics	物理学分野
Advanced Mathematical Physics	物理数学特論
Physics of Magnetism	固体物理学
Cryogenic of Magnetism	低温工学
Introduction to Far-infrared Research and Technology	—
Application of Spectroscopy on Condensed Matter	分子分光光学特論
Physical Chemistry of Surfaces	界面物理化学
Measurement Techniques at Interface	界面の測定法実践
Advanced Applied Physics I	物理学特論 I
Advanced Applied Physics II	物理学特論 II
Department of Mechanical Engineering	機械工学分野
Strength of Materials	材料力学及び強度
Fluid Engineering	流体工学
Control, Systems Engineering and Mechatronics	制御工学, システム工学及びメカトロニクス
Engineering Material and Design	材料及び設計工学
Thermal and Energy Engineering	熱及びエネルギー工学
Dynamics in Engineering	機械力学
Advanced Mechanical Engineering I	機械工学特論 I
Advanced Mechanical Engineering II	機械工学特論 II
Department of Architecture and Civil Engineering	建築建設工学分野
Environmental Engineering in Architecture, Adv.	建築環境工学特論
National & Regional Planning, Adv.	国土・地域計画特論
Town and Community Planning, Adv.	都市論
Advanced Soil Mechanics	土質力学特論
Architectural Design, Planning, and History, Adv.	建築設計・計画・歴史特論
Building Structural Planning and Design	建築構造設計学
Building Materials, Adv.	構造材料学
Urban Design	都市デザイン
Environmental Hydraulics	環境水理学
Advanced Architecture and Civil Engineering I	建築建設工学特論 I
Advanced Architecture and Civil Engineering II	建築建設工学特論 II
Long-term Internship	長期インターンシップ
Project Based Learning H-I (PBL H-I)	PBL H-I
Project Based Learning H-II (PBL H-II)	PBL H-II
Project Based Learning W (PBL W)	PBL W
Japanese Language Courses	日本語関係科目
Japanese 1	日本語 1
Japanese 2	日本語 2
Japanese 3	日本語 3
Japanese 4	日本語 4
Japanese 5	日本語 5
Field 2. Electrical and Electronics Engineering, Information Science, and Human and Artificial Intelligent Systems 第2系： 電気・電子工学, 情報・メディア工学, 知能システム工学分野	
Department of Electrical and Electronics Engineering	電気・電子工学分野
Solid State Physics, Adv.	電子物性特論
Advanced Energy Engineering	エネルギー工学特論
Advanced System Science	システム工学特論
Advanced Computer Engineering	計算機工学特論
Advanced Signal Processing	信号処理特論
Semiconductor Devices	半導体デバイス

Semiconductor Process Technology	半導体プロセス工学
Nonlinear Optics	非線形光学
Solid State Electronic Physics	固体電子物性
Optical Information Device Technology	光情報デバイス工学
Advanced Engineering for Electric Energy	電気エネルギー基礎論
Information and Communications Engineering, Adv.	情報通信工学特論
Circuits and Systems, Adv.	回路・システム論
Systems and Control Theory	システム制御論
Advanced Electrical and Electronic Engineering I	電気・電子工学特論 I
Advanced Electrical and Electronic Engineering II	電気・電子工学特論 II
Department of Information Science	情報・メディア工学分野
Image Processing, Adv.	画像処理特論
Signal Processing and Filters, Adv.	信号処理とフィルタ特論
System Program, Adv.	システムプログラム特論
Numerical Linear Computation, Adv.	数値線形計算特論
Information Theory, Adv.	情報理論特論
Quantum Mechanics, quantum computation and quantum cryptography, Adv.	量子力学と量子計算・量子暗号特論
Mathematics in Communications, Adv.	通信における数学特論
Advanced Information Science I	情報メディア工学特論 I
Advanced Information Science II	情報メディア工学特論 II
Department of Human and Artificial Intelligent Systems	知能システム工学分野
Biomechanics	バイオメカニクス
Robot Learning	ロボット学習
Human Visuomotor Learning System	人間視覚運動学習システム論
Signal Analysis	信号解析
Brain Informatics	脳情報学
Frontier Materials for Robotics, Adv.	ロボット先端材料学特論
Intelligent Interface	知的インタフェース論
Advanced Image Sensing and Measurement	画像計測特論
Mobile Robotics	移動知能論
Neuroscience	神経科学
Advanced Human and Artificial Intelligent Systems I	知能システム工学特論 I
Advanced Human and Artificial Intelligent Systems II	知能システム工学特論 II
Long-term Internship	長期インターンシップ
Project Based Learning H-I (PBL H-I)	PBL H-I
Project Based Learning H-II (PBL H-II)	PBL H-II
Project Based Learning W (PBL W)	PBL W
Japanese Language Courses	日本語関係科目
Japanese 1	日本語 1
Japanese 2	日本語 2
Japanese 3	日本語 3
Japanese 4	日本語 4
Japanese 5	日本語 5
Field 3. Materials Science and Engineering, Applied Chemistry and Biotechnology, and Frontier Fiber Technology and Science	第 3 系： 材料開発工学, 生物応用化学, 繊維先端工学分野
Department of Materials Science and Engineering	材料開発工学分野
Applied Analytical Chemistry	応用分析化学
Thermal and Mechanical Properties of Polymer	高分子の力学的性質
Polymer Synthesis I	高分子合成 I
Polymer Synthesis II	高分子合成 II
Organic Chemistry Adv. II	有機化学特論 II
Advanced Materials Science and Engineering I	材料開発工学特論 I
Advanced Materials Science and Engineering II	材料開発工学特論 II
Department of Applied Chemistry and Biotechnology	生物応用化学分野
Organic Chemistry I, Adv.	有機化学特論 I
Polymer Science	高分子科学

Molecular Biology	分子生物学
Bioengineering, Adv.	生物工学特論
Seminar for Applied Chemistry and Biotechnology	ゼミナール
Project Based Learning for Applied Chemistry and Biotechnology	PBL
Advanced Applied Chemistry and Biotechnology I	生物応用化学特論 I
Advanced Applied Chemistry and Biotechnology II	生物応用化学特論 II
Department of Frontier Fiber Technology and Science	繊維先端工学分野
Mechanical Properties of Fibers	繊維材料力学
Biological Engineering	生命機能工学
Fiber・Polymer Processing	繊維・高分子加工工学
Fiber・Polymer Materials Engineering	繊維・高分子材料工学
Colloid and Surface Chemistry	界面コロイド化学
Frontier Fiber Science Seminar	繊維先端工学ゼミナール
Introduction of Fiber Industry	日本の繊維産業
Advanced Frontier Fiber Technology and Science I	繊維先端工学特論 I
Advanced Frontier Fiber Technology and Science II	繊維先端工学特論 II
Long-term Internship	長期インターンシップ
Project Based Learning H-I (PBL H-I)	PBL H-I
Project Based Learning H-II (PBL H-II)	PBL H-II
Project Based Learning W (PBL W)	PBL W
Japanese Language Courses	日本語関係科目
Japanese 1	日本語 1
Japanese 2	日本語 2
Japanese 3	日本語 3
Japanese 4	日本語 4
Japanese 5	日本語 5
Field 4. Nuclear Power and Energy Safety Engineering (in collaboration with the Research Institute of Nuclear Engineering) 第4系： 原子力・エネルギー安全工学分野（附属国際原子力工学研究所との共同）	
Reactor Physics	原子炉物理学
Nuclear Reactor Control	原子炉の制御
Nuclear Fuel and Materials	原子炉燃料・材料
Nuclear Fuel Cycle and Waste Management	核燃料サイクルと廃棄物管理
Decommissioning of Nuclear Facilities	原子力施設の廃止措置
Reactor Thermal Hydraulics	炉工学・熱流動
Radiation Protection	放射線防護
Radiation Measurement	放射線計測
Energy and Environmental Science	エネルギー環境
Energy Politics	エネルギー政策論
Energy Business	エネルギービジネス
Energy Safety and Symbiosis Engineering I	エネルギー安全工学 I
Energy Safety and Symbiosis Engineering II	エネルギー安全工学 II
Energy Safety and Symbiosis Engineering III	エネルギー安全工学 III
Energy Safety and Symbiosis Engineering IV	エネルギー安全工学 IV
Advanced Nuclear Power and Energy Safety Engineering I	原子力・エネルギー安全工学特論 I
Advanced Nuclear Power and Energy Safety Engineering II	原子力・エネルギー安全工学特論 II
Long-term Internship	長期インターンシップ
Project Based Learning H-I (PBL H-I)	PBL H-I
Project Based Learning H-II (PBL H-II)	PBL H-II
Project Based Learning W (PBL W)	PBL W
Japanese Language Courses	日本語関係科目
Japanese 1	日本語 1
Japanese 2	日本語 2
Japanese 3	日本語 3
Japanese 4	日本語 4
Japanese 5	日本語 5

Application Form for October 2019 Admission
Global Engineering Program for International Students
Master's Program in Graduate School of Engineering
University of Fukui

2019 年度秋入学
 福井大学大学院工学研究科博士前期課程国際総合工学特別コース 入学志願票

Paste your ID
 photograph taken within
 the past 6 months.

Write your name and
 nationality in block letters
 on the back of the photo.

Photo size (4.5×3.5cm)

INSTRUCTIONS (記入上の注意)

1. The application should be typed, if possible, or neatly handwritten in block letters. (明瞭に記入すること。)
2. Numbers should be in Arabic numerals. (数字は算用数字を用いること。)
3. Years should be written using the Anno Domini system. (年号はすべて西暦とすること。)
4. Proper nouns should be written in full and not abbreviated. (固有名詞はすべて正式な名称とし、一切省略しないこと。)

1. Name in full, in native language

(姓名 (本国語))

 Family Name ファミリーネーム First Name ファーストネーム Middle Name ミドルネーム

In Roman block capitals

(ローマ字)

 Family Name ファミリーネーム First Name ファーストネーム Middle Name ミドルネーム

(Sex) [] Male 男

[] Female 女

(Marital Status) [] Single 未婚

[] Married 既婚

2. Date of birth and nationality 生年月日及び国籍

_____/_____/_____
 Year 年 Month 月 Day 日 Nationality 国籍

3. Present address, telephone number, and E-mail address. 現住所及び電話、Eメールアドレス

Present address (Office): 住所(勤務先)

Phone _____

E-mail _____

Present address (Home): 住所(自宅)

Phone _____

E-mail _____

4. Major in master's degree program

志願専攻

Field of study

志願分野

5. Name of supervising professor at University of Fukui 指導希望教員氏名

(Prior to the submission, the applicant is requested to choose his/her supervising professor at the University of Fukui and to contact him/her to discuss his/her research topic.)

(出願前に、あらかじめ希望する指導教員と連絡を取り、研究内容等について十分に確認を行うこと。)

 Name 氏名

 Department 専攻

6. Educational background 学歴

	Name and address of school (学校名及び所在地)	Year and month of entrance and completion (入学及び卒業年月)	Duration of attendance (修学年数)	Diploma or Degree awarded, Major subject, Grade skipping (学位・資格, 専攻科目, 飛び級の状況)
Elementary education (初等教育) Elementary school (小学校)	Name (学校名) Location (所在地)	From (入学) To (卒業)	year (年) and month (月)	
Secondary education (中等教育) Lower secondary school (中学)	Name (学校名) Location (所在地)	From (入学) To (卒業)	year (年) and month (月)	
Upper secondary school (高校) Higher education (高等教育)	Name (学校名) Location (所在地)	From (入学) To (卒業)	year (年) and month (月)	
Undergraduate level (大学)	Name (学校名) Location (所在地)	From (入学) To (卒業)	year (年) and month (月)	
Total years of schooling listed above. (以上を通算した全学校教育修学年数)		year (年)		

* If the space above is not sufficient for information required, please attach a separate sheet.
上欄に書ききれない場合には、適当に別紙に記入して添付すること。

7. Employment record; Begin with the most recent employment, if applicable. (職歴)

Name and address of organization (勤務先及び所在地)	Period of employment (勤務期間)	Position (役職名)	Type of work (職務内容)
	from to		
	from to		

8. Field of study specialized in the past (describe in detail).

(過去に専攻した専門分野 (できるだけ具体的に詳細に書くこと))

9. State the titles or subjects of books or papers (including graduation thesis authored by the applicant), if any, with the name and address of the publisher and the date of publication.

Please include the title of your graduation thesis or project paper.

(著書、論文があればその題名、著者名、出版社名、出版年月日、出版場所を記すこと)

卒業論文またはプロジェクト論文のタイトルを書いてください。

* Please attach abstracts of all papers to this application. (注) 論文の概要を添付のこと。

10. Japanese language proficiency: Evaluate your level and insert X where appropriate in the following blank space.

(日本語能力を自己評価の上、該当欄に×印を記入すること)

	Excellent (優)	Good (良)	Fair (可)	Poor (不可)
Reading (読む能力)				
Writing (書く能力)				
Speaking (話す能力)				

11. Foreign language proficiency: Evaluate your level and insert X where appropriate in the following blank space.

(外国語能力を自己評価の上、該当欄に×印を記入すること)

	Excellent (優)	Good (良)	Fair (可)	Poor (不可)
English (英語)				
French (仏語)				
German (独語)				
Spanish (西語)				
Others () (その他)				

12. Person to be notified in applicant's home country in case of emergency: (緊急の際の母国の連絡先)

i) Name in full:

(氏名) _____

ii)Address: with telephone number, FAX number, e-mail address

(住所：電話番号、ファックス番号及びE-mailアドレスを記入のこと。)

Present address

(現住所) _____

Telephone/ FAX number

(電話番号/FAX 番号) _____

E-mail address

(メールアドレス) _____

iii) Occupation: (職業)

iv) Relationship: (本人との関係)

I understand and accept all the matters stated in the “Application Guideline for October 2019 Admission Global Engineering Program for International Students Master’s Program in Graduate School of Engineering University of Fukui” and hereby apply for the program.

私は、2019 年度秋入学福井大学大学院工学研究科博士前期課程国際総合工学特別コース」募集要項に記載されている事項をすべて了解して申請します。

Date of application:

(申請年月日) _____

Applicant's signature:

(申請者署名) _____

Applicant's name

(in Roman letters capitals) :

(申請者氏名) _____

(別紙)

専攻分野及び研究計画

Field of study and study plan

Full name in Roman block capitals

(姓名 (ローマ字))

(Family name/Surname)

(First name)

(Middle name)

Nationality _____

(国籍)

Proposed study plan in Japan. (State the outline of your major field of study on this side and the concrete details of your study plan on the back side of this sheet. This section will be used as one of the most important references for selection. The statement must be typewritten or written in block letters. Additional sheets of paper may be attached, if necessary.)

(日本での研究計画；この研究計画は、選考及び大学配置の重要な参考となるので、表面に専攻分野の概要を、裏面に研究計画の詳細を具体的に記入すること。記入はタイプ又は楷書によるものとし、必要な場合は別紙を追加してもよい。)

If you have Japanese language ability, write in Japanese.

(相当の日本語能力を有する者は、日本語により記入すること。)

1. Present field of study (現在の専攻分野)

2. Your research theme after arrival in Japan: Clearly explain the research you wish to carry out in Japan.

(渡日後の研究テーマ：日本においてどういった研究がしたいかを明確に記入すること。)

3. Study plan in Japan: (Describe in detail and concretely—particularly about the ultimate goal of your research in Japan.)
(研究計画：詳細かつ具体的に記入し、特に研究の最終目標について具体的に記入すること。)

Form B

健康診断書

Certificate of health (to be completed by the examining physician)

日本語又は英語により明瞭に記載すること。
Please fill out (PRINT/TYPE) in Japanese or English.

氏名 Name: _____, _____, _____
 □男 Male 生年月日 Date of Birth: _____ 年齢 Age: _____
 □女 Female

1. 身体検査
Physical Examination

- (1) 身長 Height _____ cm 体重 Weight _____ kg
- (2) 血圧 Blood pressure _____ mm/Hg~ _____ mm/Hg 血液型 Blood type

A	B	O	RH	+
				-

 脈拍 Pulse □整 regular □不整 irregular
- (3) 視力 Eyesight: (R) _____ (L) _____ (R) _____ (L) _____
 裸眼 without glasses 矯正 with glasses or contact lenses 色覚異常の有無 Color blindness □正常 normal □異常 impaired
- (4) 聴力 Hearing: □正常 normal □低下 impaired 言語 Speech: □正常 normal □異常 impaired

2. 申請者の胸部について、聴診とX線検査の結果を記入してください。X線検査の日付も記入すること（6ヶ月以上前の検査は無効。）
Please describe the results of physical and X-ray examinations of the applicant's chest x-rays. (X-rays taken more than 6 months prior to this certification are NOT valid).



肺 Lungs: □正常 normal □異常 impaired

心臓 Cardiomegaly: □正常 normal □異常 impaired

← Date _____
Film No. _____

心電図 Electrocardiograph: □正常 normal □異常 impaired
 ↓ 異常がある場合

Describe the condition of applicant's lungs.

3. 現在治療中の病気 Under medical treatment at present □Yes (Conditions/particulars: _____) □No

4. 既往症 Past history : Please indicate with + or - and fill in the date of recovery

- Tuberculosis.....□(. . .) Malaria.....□(. . .) Other communicable disease.....□(. . .)
 Epilepsy.....□(. . .) Kidney disease.....□(. . .) Heart disease.....□(. . .)
 Diabetes.....□(. . .) Drug allergy.....□(. . .) Psychosis.....□(. . .)
 Functional disorder in extremities.....□(. . .)

5. 検査 Laboratory tests
 検尿 Urinalysis: glucose () protein () occult blood ()

赤沈 ESR: _____ mm/Hr WBC count: _____/cmm 貧血 anemia.....□
 Hemoglobin: _____ gm/dl GPT: _____

6. 志願者の既往歴、診察・検査の結果から判断して、現在の健康の状況は十分に留学に耐えうるものと思われますか？ Yes又はNoにチェックをしてください。
In view of the applicant's history and the above findings, is it your observation that his/her health status is adequate to pursue studies in Japan?

Yes □ No □

7. 特記すべき事項 Particulars or additional comments:

日付 Date: _____ 署名 Signature: _____

医師氏名 Physician's Name (Print): _____

検査施設名 Office/Institution: _____
 所在地 Address: _____

Check list for October 2019 Admission
Global Engineering Program for International Students
Master's Program in Graduate School of Engineering
University of Fukui

2019 年度秋入学福井大学大学院工学研究科博士前期課程 国際総合工学特別コース
 出願書類チェックリスト

1. Following documents must be enclosed. Check boxes below for confirmation. 提出書類一覧

- Application form for admission (Form A) 入学志願票 (Form A)
- Letter of recommendation (To the President of the University of Fukui) 推薦書 (学長宛)
- Two ID photographs 写真2枚 (申請書に1枚, その他1枚は提出書類に同封)
 (One on the application form for admission, and the other enclosed in an envelope)
- Certificate of citizenship or country of origin 本国の戸籍謄本又は市民権等の証明書
- Transcript of academic record (Undergraduate) 成績証明書 (学部)
- Certificate of graduation or prospective graduation 卒業証明書又は卒業見込証明書
- Abstract of bachelor's degree thesis 学士論文概要
- Certificate (Proof) of English proficiency, such as TOEFL score 語学能力を客観的に示す材料
- Other references (Proof of academic awards, patents, and Japanese proficiency, copies of major publications, etc.) 専門能力を客観的に示す材料
- Certificate of health (Form B) 健康診断書 (Form B)
- A copy of the certificate of remittance (receipt) issued by the bank 外国送金証明書の写し
 ※If applicable 該当者のみ
- Check list (Form C) チェックリスト (Form C)

2. Deadline 提出期限

All of the above documents must **be directly submitted by a proxy** residing in Japan to the Admissions Division **along with 30,000 Japanese yen** as the Application fee. As for application fee, applicants can pay through bank transfer directly.

出願する者は、すべての提出書類と検定料を日本国在住の代理人を通して、直接福井大学入試課窓口に出示すること。
 なお検定料は振込可。

Submission deadline is as shown in the table below.

提出期限は下記の表のとおり。

October 2019 Admission 2019 年度秋入学
Entry must arrive by April 19, 2019 2019 年 4 月 19 日必着

It is advisable to use an air courier, such as EMS, FedEx, etc., for reliable delivery by the deadline.

なお、提出期限までに必着させるため、国際エクスプレスメール、FedEx 等を使用することが望ましい。

3. Correspondence address 送付先住所

Admissions Division, University of Fukui 福井大学学務部入試課
 3-9-1 Bunkyo, Fukui-shi 福井市文京 3-9-1
 Tel: +81-776-27-9927
 Fax: +81-776-27-8010
 Web site: <https://www.u-fukui.ac.jp/>
 E-mail: g-nyusi@ad.u-fukui.ac.jp