

改訂版（2024 年 9 月）

PROGRAM A COURSE CATALOG

FALL 2024 – SPRING 2025

University of Fukui Student Exchange Program A

福井大学交換留学プログラム A 2024 - 2025 コースカタログ

Last updated on September, 2024

PROGRAM A 2024-2025 OUTLINE

福井大学交換留学プログラムA概要

University of Fukui Student Exchange Program A is a program to accept students from universities that have a student exchange agreement with UF. The students enrolled in Program A are divided into the following two categories based on their student status at UF.

福井大学交換留学プログラム Aは、福井大学と交流協定を締結している大学等から留学生を受け入れるプログラムです。

プログラム Aに参加する学生は、福井大学での学生身分により以下の 2つのカテゴリーに分類されます。

No.	Eligibility 対象	Student Status at UF 福井大学での身分	Outline 概要	Reference 参照
1	Undergraduate student 学部生	Special Auditing Student with credit 特別聴講学生	Take courses from both Common and Specialized Courses in English. 日本語・日本語事情及び伝統産業と、英語によ る専門科目を履修。	p. 3 – 16
2	Graduate student 大学院生	Special Research Student with no credit 特別研究学生 * Only applicable for students who are enrolled for 2 semesters ※在籍期間 2 学期の者のみ対象	Receive research instruction without credit given. Japanese language courses are available (no credit given). 英語で研究指導を受ける。(単位付与なし) 日本語コースの履修可。	p.17

PROGRAM DURATION

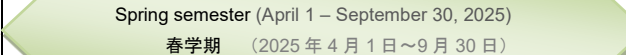
プログラム実施期間

Duration:

- 1) October 1, 2024 – March 31, 2025 (one semester)
- 2) October 1, 2024 – September 30, 2025 (two semesters)
- 3) April 1, 2025 – September 30, 2025 (one semester)

プログラム実施期間：

- 1) 2024 年 10 月 1 日～2025 年 3 月 31 日 (1 学期間)
- 2) 2024 年 10 月 1 日～2025 年 9 月 30 日 (2 学期間)
- 3) 2025 年 4 月 1 日～2025 年 9 月 30 日 (1 学期間)

2024			2025								
Oct.	Nov.	Dec.	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	Jun.	July	Aug.	Sep.
 Fall semester (October 1, 2024 – March 31, 2025) 秋学期 (2024 年 10 月 1 日~2025 年 3 月 31 日)						 Spring semester (April 1 – September 30, 2025) 春学期 (2025 年 4 月 1 日~9 月 30 日)					
				 Spring break 春季休業						 Summer break 夏季休業	

- Classes are not held on Saturdays, Sundays, and on national holidays. Also, there are summer, winter, and spring vacations when students study on their own.

土曜日、日曜日、国民の休日等は休業日です。また、夏季、冬季、春季休業期間中は自主学習を行います。

GUIDANCE AND SUPPORT

指導体制

- Each student will have an academic supervisor. These supervisors and instructors at the Institute for Global Engagement will give the students guidance on their college life.
それぞれの学生に受入教員が付きます。受入教員とグローバルエンゲージメント推進本部の教員が、履修科目の選択指導を行います。

CURRICULUM FOR SPECIAL AUDITING STUDENT WITH CREDIT

特別聴講学生向けカリキュラム

- Special Auditing Students with Credit take courses from both common and specialized course groups. Student's academic performance will be evaluated in each course. Credits will be given if he/she passes the course.
特別聴講学生は、共通科目群と専門科目群両方の科目を履修します。履修した科目ごとに成績評価が行われ、合格すると単位が認定されます。
- Students must register **10-class hour worth of courses** per semester to maintain the College Student visa status.
留学の在留資格を満たすため、各学期とも授業の聴講時間が**合計 10 時間以上**になるように科目を履修してください。
- Students may also take regular courses that are offered for degree students of the University of Fukui. Those courses are taught in Japanese language and a student needs to have a sufficient level of Japanese language proficiency. The credits earned by taking UF regular courses will be counted in the Specialized Course Group.
十分な日本語能力があれば、福井大学正規課程の学生向けに開講している日本語による科目を履修することもできます。この科目で修得した単位は、専門科目の単位とすることができます。
- If a student's supervisor permits, credits of one or more courses in Common Course Group that the student earned beyond the below requirement may be counted in the culture and society (CS) field in the Specialized Course Group.
指導教員が認めた場合、修了要単位数を超えて修得した共通科目群の科目の単位を、文化・社会系の専門科目の単位とすることができます。

EVALUATION, CREDITS & CERTIFICATE

成績評価・修了証書・単位認定

- For Special Auditing Students with Credit, academic transcripts will be issued and sent directly to the office in his/her home institution which is responsible for student exchange programs. The transcript will be issued in the middle of April for students who finish their study after fall semester, and in the middle of October for students who finish their study after spring semester.
特別聴講学生には単位修得証明書が発行され、留学期間が秋学期で終了する場合 4 月中旬に、留学期間が春学期で終了する場合 10 月中旬に在籍大学宛てに送付されます。
- For Special Auditing Students with Credit who have been enrolled for 2 semesters and earned the required number of credits or more according to the curriculum, A Certificate of Completion will also be issued for applicable students. Please see the table on Page 4 for the required number of credits for a Certificate of Completion.
福井大学に 1 年間に在学し、カリキュラムに準じて修了要件単位数以上修得した特別聴講学生には、交換留学プログラム（A コース）修了証書が授与されます。修了証書発行に必要な単位数は 4 ページ目の表のとおりです。
- Students' home institution has responsibility for recognizing and transferring credits that students earn at UF.
このプログラムで修得した単位の認定については、派遣元大学の判断に委ねられています。

Curriculum for Certificate of Completion 修了証書発行のための必要単位数

Group 群	Field 系	Number of courses offered 科目数	Credit for each course 科目毎単位	Required credit 修了要件単位数	Reference 参照
Common Courses (Offered in Japanese) 共通科目 (日本語で開講)	JL: Japanese Language 日本語	21	1, or 4	7*1	P. 5-7
	JA: Japanese Affairs 日本事情	7	2		
	Subtotal: Common Course Group 共通科目群 小計			7	
Specialized Courses (Offered in English) 専門科目 (英語で 開講)	CS: Culture and Society 文化・社会	5	1 or 2 or 8	18	P. 8
	MSE: Mechanical and System Engineering 機械・システム工学	9			P. 9
	EEC: Electrical, Electronic and Computer Engineering 電気電子情報工学	11			P. 10-11
	ACE: Architecture and Civil Engineering 建築・都市環境工学	5			P. 12
	MSB: Materials Science and Biotechnology 物質・生命化学	10			P. 13
	AP: Applied Physics 応用物理	3			P. 14
	Courses of School of Global and Community Studies (offered in English) 国際地域学部の英語開講科目	15	1 or 2		P. 15-16
	Others (regular UF courses offered in Japanese) その他 (正規生向け日本語開講科目)	Refer to Syllabus Search Page*2 シラバス検索ページ*2	2		Refer to Syllabus Search Page*2
Subtotal: Specialized Course Group 専門科目群 小計				18	
Total 合計				25	

*1 Traditional Industries, which is one of the JA courses is mandatory course for the certificate of completion.
日本事情系の科目「伝統産業」は修了証書取得のための必修科目です。

*2 Syllabus Search Page can be found at: https://www.u-fukui.ac.jp/cont_life/academic/instruction/
シラバス検索ページは、以下ウェブページをご参照ください。
https://www.u-fukui.ac.jp/cont_life/academic/instruction/

COMMON COURSE GROUP 共通科目群

■ There are 2 fields in this Group: Japanese Language (JL) and Japanese Affairs (JA).
共通科目群には、日本語系（JL）と日本事情系（JA）の 2 つの系があります。

1. JAPANESE LANGUAGE (JL)

日本語系

FALL SEMESTER (OCTOBER 2024 – MARCH 2025) 秋学期（2024 年 10 月～2025 年 3 月）

Level レベル	Course 科目	Required Elective 選択必修科目	Elective 選択科目	Credits 単位	Note 備考
Japanese 1 日本語 1	Integrated Japanese 1 総合 1	○*3		4	4 classes/week 週 4 コマ
	Japanese Reading 1 読む 1		○*4	1	
	Japanese Speaking 1 話す 1		○*4	1	
	Japanese Writing 1 書く 1		○*4	1	
	Japanese Kanji 1 漢字 1		○*4	1	
Japanese 2 日本語 2	Integrated Japanese 2 総合 2	○*3		4	4 classes/week 週 4 コマ
	Japanese Reading 2 読む 2		○*4	1	
	Japanese Speaking 2 話す 2		○*4	1	
	Japanese Writing 2 書く 2		○*4	1	
	Japanese Kanji 2 漢字 2		○*4	1	
Japanese 3 日本語 3	Integrated Japanese 3 総合 3	○*3		4	4 classes/week 週 4 コマ
	Japanese Reading 3 読む 3		○*4	1	
	Japanese Writing 3 書く 3		○*4	1	
Japanese 4 日本語 4	Japanese 4B 日本語 4B		○*3	1	Conversation 会話
	Japanese 4D 日本語 4D		○*3	1	Report Writing レポート
Japanese 5 日本語 5	Japanese 5F 日本語 5F		○*3	1	Presentation プレゼンテーション
	Japanese 5H 日本語 5H		○*3	1	Reading & Writing 読解・作文

SPRING SEMESTER (APRIL – SEPTEMBER 2025) 春学期 (2025 年 4 月～9 月)

Level レベル	Course 科目	Required Elective 選択必修科目	Elective 選択科目	Credits 単位	Note 備考
Japanese 1 日本語 1	Integrated Japanese 1 総合 1	○*3		4	4 classes/week 週 4 コマ
	Japanese Reading 1 読む 1		○*4	1	
	Japanese Speaking 1 話す 1		○*4	1	
	Japanese Writing 1 書く 1		○*4	1	
	Japanese Kanji 1 漢字 1		○*4	1	
Japanese 2 日本語 2	Integrated Japanese 2 総合 2	○*3		4	4 classes/week 週 4 コマ
	Japanese Reading 2 読む 2		○*4	1	
	Japanese Speaking 2 話す 2		○*4	1	
	Japanese Writing 2 書く 2		○*4	1	
	Japanese Kanji 2 漢字 2		○*4	1	
Japanese 3 日本語 3	Integrated Japanese 3 総合 3	○*3		4	4 classes/week 週 4 コマ
	Japanese Reading 3 読む 3		○*4	1	
	Japanese Writing 3 書く 3		○*4	1	
Japanese 4 日本語 4	Japanese 4A 日本語 4A		○*3	1	Speech スピーチ
	Japanese 4C 日本語 4C		○*3	1	Report Writing レポート
Japanese 5 日本語 5	Japanese 5E 日本語 5E		○*3	1	Discussion ディスカッション
	Japanese 5G 日本語 5G		○*3	1	Reading & Writing 読解・作文

*3 At the beginning of the program, students will take a placement test. According to the score, they will be placed in one of the five levels of Japanese Class: Japanese 1, Japanese 2, Japanese 3, Japanese 4, or Japanese 5. Students who are placed in Japanese 1, Japanese 2 or Japanese 3 are required to take Integrated Japanese courses. Students in either Japanese 4 or Japanese 5 can choose to take above Japanese classes but it is not mandatory.

入学時に行うプレースメントテストの結果でクラスのレベル（日本語 1・2・3・4・5）が決定されます。日本語 1・2・3 の学生は、日本語科目の「総合」は必修科目となります。日本語 4・5 の学生は、日本語クラスの履修は自由選択となります。

*4 Students who take Japanese 1・2・3 may take one or more of the following courses: Japanese Reading, Japanese Speaking, Japanese Writing, or Japanese Kanji.

日本語 1・2・3 の学生は、「読む」、「話す」、「書く」、「漢字」の中から、追加の科目を選択して履修することができます。

2. JAPANESE AFFAIRS (JA)**日本事情系****FALL SEMESTER (OCTOBER 2024 – MARCH 2025)** 秋学期 (2024 年 10 月～2025 年 3 月)

Course 科目	Required 必修科目	Elective 選択科目	Credits 単位	Note 備考
Traditional Industries 伝統産業	○ ^{*5}		2	
Japanese Affairs 日本事情		○ ^{*6}	2	Lectures in Japanese 日本語による講義
Japanese Culture 日本の文化		○ ^{*6}	2	Lectures in Japanese 日本語による講義
Introduction to Intercultural Communication A 異文化コミュニケーション入門 A		○ ^{*6}	2	Lectures in Japanese 日本語による講義
Project Work for International Students 1 留学生のためのプロジェクトワーク 1		○ ^{*6}	2	Lectures in Japanese 日本語による講義

SPRING SEMESTER (APRIL – SEPTEMBER 2025) 春学期 (2025 年 4 月～9 月)

Course 科目	Required 必修科目	Elective 選択科目	Credits 単位	Note 備考
Traditional Industries 伝統産業	○ ^{*5}		2	
Japanese Affairs 日本事情		○ ^{*6}	2	Lectures in Japanese 日本語による講義
Japanese Culture 日本の文化		○ ^{*6}	2	Lectures in Japanese 日本語による講義
Multiculturalism in Japan – Practices and Challenges – A 多文化共生の取組と課題 A		○ ^{*6}	2	Lectures in Japanese 日本語による講義
Project Work for International Students 2 留学生のためのプロジェクトワーク 2		○ ^{*6}	2	Lectures in Japanese 日本語による講義

- ^{*5} Traditional Industries is an intensive field-trip course offered both in Fall and Spring semesters. October-admission students are required to take this course in Fall semester, and April-admission students in Spring semester, however, if this course conflicts with Japanese courses, please consult with IAD in advance.

伝統産業は福井県内の伝統工芸等の体験施設を訪問する集中コースです。10 月入学生は秋学期、4 月入学生は春学期の必修科目ですが、受講したい日本語科目と時間が重複している場合、別途国際課まで相談してください。

- ^{*6} Students in either Japanese 4・5 can choose courses from Japanese Affairs, Japanese Culture, Introduction to Intercultural Communication A, Multiculturalism in Japan – Practices and Challenges - A, Project Work for International Students 1 & 2.

日本語 4・5 の学生は、「日本事情」、「日本の文化」、「異文化コミュニケーション入門 A」、「多文化共生の取組と課題 A」、「留学生のためのプロジェクトワーク 1・2」を履修することができます。

SPECIALIZED COURSE GROUP 専門科目群

There are 6 fields in the Specialized Course Group. Students may take courses not only related to their major, but also in other fields. Before registering for courses, students are required to get approval from each student's supervisor.

専門科目群には、6 系あります。系を越えて選択することも可能です。履修登録の前に、各学生の指導教員から承認を得る必要があります。

1. CULTURE AND SOCIETY (CS)

文化・社会系

If a student's supervisor permits, credits of one or more courses in Common Course Group that the student earned beyond the requirement may be counted in the culture and society (CS) field in the Specialized Course Group.

指導教員が認めた場合、修了要件単位数を超えて修得した共通科目群の科目の単位を、文化・社会系の専門科目の単位とすることができます。

FALL SEMESTER (OCTOBER 2024 – MARCH 2025) 秋学期 (2024 年 10 月～2025 年 3 月)

Course 科目	Credits 単位	Instructor 担当教員
British and American Literature II 英米文学 II	2	JONES Dylan
Comparative Cultures (Intercultural Understanding) 比較文化 (異文化理解)	2	JONES Dylan

SPRING SEMESTER (APRIL – SEPTEMBER 2025) 春学期 (2025 年 4 月～9 月)

Course 科目	Credits 単位	Instructor 担当教員
History of English Literature 英米文学の歴史	2	JONES Dylan
Japanese American Literature 日系アメリカ文学	2	HONDA Atsuko 本田 安都子

YEAR-ROUND COURSE 通年科目

Special Research on CS field ^{*7} 文化・社会系課題研究 ^{*7}	8 credits	Supervisor 助言・指導教員
--	-----------	-----------------------

^{*7} Special Research is a year-round course for students who will conduct research under the guidance of their supervisor and write a research report (graduation thesis, etc.) to be submitted to their home institutions. The topic of the research is decided based on their Plan for Research. However, acquisition of the credits of Special Research does not guarantee graduation from the student's home institution.

課題研究は 1 年間の通年科目で、本学指導教員の指導のもと研究を実施し、派遣元の大学に提出する研究報告書（卒業論文等）を作成する学生のみ履修できます。研究分野や内容は、応募書類の「Plan for Research」をもとに決定されます。ただし、課題研究の単位は大学の卒業を保証するものではありません。

2. MECHANICAL AND SYSTEM ENGINEERING (MSE)

機械・システム工学系

FALL SEMESTER (OCTOBER 2024 – MARCH 2025) 秋学期 (2024 年 10 月～2025 年 3 月)

Course 科目	Credits 単位	Instructor 担当教員
Dynamics, System Control and Mechatronics 機械力学、システム制御及びメカトロニクス	2	ITO Shingo, KAWAI Masayuki, YOSHIDA Tatsuya UMEMOTO Kazuki 伊藤 慎吾、川井 昌之、 吉田 達哉、梅本 和希
Engineering Material Processing and Design 材料加工及び設計工学	2	OKADA Masato, OTSU Masaaki, HIYOSHI Noritake, HONDA Tomomi, YAMASHITA Yorihiro 岡田 将人、大津 雅亮、 旭吉 雅健、本田 知己、山下 順広
Science on Form 形の科学	2	TAKADA Hiroki, SATO Yuki 高田 宗樹、佐藤 勇貴
Introduction to Nuclear Engineering I (Principles) 原子力工学概論 I (基礎)	2	MATSUO Yoichiro KAWASAKI Daisuke, NAKAJIMA Kyohei, UNO Masayoshi, YASUDA Nakahiro, ARITA Yuji, IZUMI Yoshinobu, ISHIGAKI Masahiro, GOTOH Minoru 松尾 陽一郎、川崎 大介、中島 恭平、 宇埜 正美、安田 仲宏、有田 裕二、 泉 佳伸、石垣 将宏、後藤 実

SPRING SEMESTER (APRIL – SEPTEMBER 2025) 春学期 (2025 年 4 月～9 月)

Course 科目	Credits 単位	Instructor 担当教員
Thermal and Fluid Engineering 熱流体工学	2	OHTA Takashi, TANAKA Futoshi, DANG Chaobin, NAGAI Niro, FUKUSHIMA Akinori 太田 貴士、田中 太、党 超鋌、 永井 二郎、福島 啓悟
Control Engineering 制御工学	2	NANIWA Tomohide 浪花 智英
Development of IoT for smart agriculture スマート農業のための IoT 機器開発	2	OGOSHI Yasuhiro 小越 康宏
Introduction to Nuclear Engineering II (Application and Safety) 原子力工学概論 II (応用と安全性)	2	MATSUO Yoichiro, KAWASAKI Daisuke, YASUDA Nakahiro, MATSUDA Naoki, KUWAZURU Osamu, IZUMI Yoshinobu, ISHIGAKI Masahiro, FUKUMOTO Kenichi, RUAN Xiaoyong, YOSHIDA Kunikazu 松尾 陽一郎、川崎 大介、安田 仲宏、 松田 直樹、桑水流 理、泉 佳伸、石垣 将宏、福元 謙一、阮 小勇、吉田 邦一

YEAR-ROUND COURSE 通年科目

Special Research on MSE field ^{*7} 機械・システム工学系課題研究 ^{*7}	8 credits	Supervisor 助言・指導教員
---	-----------	-----------------------

- ^{*7} Special Research is a year-round course for students who will conduct research under the guidance of their supervisor and write a research report (graduation thesis, etc.) to be submitted to their home institutions. The topic of the research is decided based on their Plan for Research. However, acquisition of the credits of Special Research does not guarantee graduation from the student's home institution.

課題研究は 1 年間の通年科目で、本学指導教員の指導のもと研究を実施し、派遣元の大学に提出する研究報告書（卒業論文等）を作成する学生のみ履修できます。研究分野や内容は、応募書類の「Plan for Research」をもとに決定されます。ただし、課題研究の単位は大学の卒業を保証するものではありません。

3. ELECTRICAL, ELECTRONICS AND COMPUTER ENGINEERING (EEC) 電気電子情報工学系

FALL SEMESTER (OCTOBER 2024 – MARCH 2025) 秋学期（2024 年 10 月～2025 年 3 月）

Course 科目	Credits 単位	Instructor 担当教員
Semiconductor Engineering 半導体工学	2	SHIOJIMA Kenji, ASUBAR Joel Tacla, MAKINO Takayuki, IMABAYASHI Hiroki 塩島 謙次 アスバル ジョエル タクラ、 牧野 哲征、今林 弘毅
Energy Systems Engineering エネルギー工学	2	WANG RongLong, MORO Seiichiro, ITO Masakazu, SHIGENOBU Ryuto 王 栄龍、茂呂 征一郎、 伊藤 雅一、重信 颯人
Mathematics in Communications 通信における数学	2	FUJIMOTO Mitoshi, TACHIBANA Takuji 藤元 美俊、橋 拓至
Signal Processing and Filter 信号処理とフィルタ	2	MORI Mikio, FUKUMA Shinji 森 幹男、福岡 慎治
Electrics Engineering 電気物性工学	2	YAMAMOTO Kohji, SHIOJIMA Kenji, GOTO Minori, KAWATO Sakae, MAKINO Takayuki, ASUBAR JOEL TACLA, IMABAYASHI Hiroki, NAKAO Akira 山本 晃司、塩島 謙次、後藤 穰、 川戸 栄、牧野 哲征、 アスバル ジョエル タクラ、 今林 弘毅、中尾 慧

SPRING SEMESTER (APRIL – SEPTEMBER 2025) 春学期 (2025 年 4 月～9 月)

Course 科目	Credits 単位	Instructor 担当教員
Electric Physics and Engineering 電子物性工学	2	YAMAMOTO Kohji, GOTO Minori, KAWATO Sakae, NAKAO Akira 山本 晃司、後藤 穰、川戸 栄、中尾 慧
Systems Engineering システム工学	2	HIROSE Shoichi, OHARA Atsumi, SAKAGUCHI, Fuminori KIMURA Kinji, TANABE Hidehiko 廣瀬 勝一、小原 敦美、坂口 文則 木村 欣司、田邊 英彦
Electronics, Communications, and Systems Engineering 電子通信システム工学	2	HIROSE Shoichi, OHARA Atsumi, WANG RongLong, SAKAGUCHI Fuminori, MORO Seiichiro, KIMURA Kinji, ITO Masakazu, SHIGENOBU Ryuto, TANABE Hidehiko 廣瀬 勝一、小原 敦美、王 榮龍、 坂口 文則、茂呂 征一郎、木村 欣司、 伊藤 雅一、重信 颯人、田邊 英彦
Data Science データサイエンス	2	HASEGAWA Tatsuhito, 長谷川 達人
Image Processing 画像処理	2	TOKAI Shogo, YOSHIDA Toshiyuki 東海 彰吾、吉田 俊之

YEAR-ROUND COURSE 通年科目

Special Research on EEC field ^{*7} 電気電子情報工学系課題研究 ^{*7}	8 credits	Supervisor 助言・指導教員
--	-----------	-----------------------

- ^{*7} Special Research is a year-round course for students who will conduct research under the guidance of their supervisor and write a research report (graduation thesis, etc.) to be submitted to their home institutions. The topic of the research is decided based on their Plan for Research. However, acquisition of the credits of Special Research does not guarantee graduation from the student's home institution.

課題研究は 1 年間の通年科目で、本学指導教員の指導のもと研究を実施し、派遣元の大学に提出する研究報告書（卒業論文等）を作成する学生のみ履修できます。研究分野や内容は、応募書類の「Plan for Research」をもとに決定されます。ただし、課題研究の単位は大学の卒業を保証するものではありません。

4. ARCHITECTURE AND CIVIL ENGINEERING (ACE)

建築・都市環境工学系

FALL SEMESTER (OCTOBER 2024 – MARCH 2025) 秋学期 (2024 年 10 月～2025 年 3 月)

Course 科目	Credits 単位	Instructor 担当教員
Mechanics of Building Structures and Exercise 建築構造力学及び演習	2	INOUE Keiichi, ISO Masato, ISHIKAWA Koichiro 井上 圭一、磯 雅人、石川 浩一郎
Data Science for Architecture and Civil Engineering 建築・建設データサイエンス	2	SUZUKI Keigo 鈴木 啓悟
Introduction to Regional and City Planning 地域都市計画概論	2	ASANO Shuhei, NOJIMA Shinji, KAWAMOTO Yoshimi, KIKUCHI Yoshinobu 浅野 周平、野嶋 慎二、 川本 義海、菊地 吉信

SPRING SEMESTER (APRIL – SEPTEMBER 2025) 春学期 (2025 年 4 月～9 月)

Course 科目	Credits 単位	Instructor 担当教員
Introduction to Architectural Planning, Design and Environmental Engineering 建築計画設計・環境工学概論	2	HARADA Yoko, NISHIMOTO Masato, MOMOI Yoshihisa, YAMADA Takeharu, BAE Minjung 原田 陽子、西本 雅人、 桃井 良尚、山田 岳晴、裴 敏廷

YEAR-ROUND COURSE 通年科目

Special Research on ACE field ^{*7} 建築・都市環境工学系課題研究 ^{*7}	8 credits	Supervisor 助言・指導教員
---	-----------	-----------------------

^{*7} Special Research is a year-round course for students who will conduct research under the guidance of their supervisor and write a research report (graduation thesis, etc.) to be submitted to their home institutions. The topic of the research is decided based on their Plan for Research. However, acquisition of the credits of Special Research does not guarantee graduation from the student's home institution.

課題研究は 1 年間の通年科目で、本学指導教員の指導のもと研究を実施し、派遣元の大学に提出する研究報告書（卒業論文等）を作成する学生のみ履修できます。研究分野や内容は、応募書類の「Plan for Research」をもとに決定されます。ただし、課題研究の単位は大学の卒業を保証するものではありません。

5. MATERIALS SCIENCE AND BIOTECHNOLOGY (MSB)

物質・生命化学系

FALL SEMESTER (OCTOBER 2024 – MARCH 2025) 秋学期 (2024 年 10 月～2025 年 3 月)

Course 科目	Credits 単位	Instructor 担当教員
Inorganic Materials Chemistry 無機材料化学	2	KIM Jae-Ho 金 在虎
Kinetics of Radical Polymerization in Dispersed Media 分散系ラジカル重合機構	2	SUZUKI Kiyoshi 鈴木 清
Introduction to Polymer Reaction Engineering 高分子反応工学入門	2	TOBITA Hidetaka 飛田 英孝
Polymer Structure 高分子構造	2	SASAKI Takashi 佐々木 隆
Fiber and Polymer Processing 繊維・高分子加工論	2	HISADA Kenji, HIROGAKI Kazumasa 久田 研次、廣垣 和正

SPRING SEMESTER (APRIL – SEPTEMBER 2025) 春学期 (2025 年 4 月～9 月)

Course 科目	Credits 単位	Instructor 担当教員
Organic & Polymer Science 有機・高分子科学	2	YOSHIMI Yasuharu, MAEDA Yasushi, SUGIHARA Shinji, MATSUMOTO Atsushi 吉見 泰治、前田 寧、 杉原 伸治、松本 篤
Biotechnology 生物工学	2	SAKURAI Akihiko, TERADA Satoshi, SATOMURA Takenori KAJITA Masashi 櫻井 明彦、寺田 聡 里村 武範、梶田 真司
Molecular and Cellular Biology 分子細胞生物学	2	OKI Masaya, KONISHI Yoshiyuki TSUJI Gakushi, MIYATA Mai 沖 昌也、小西 慶幸、辻 岳志、 宮田 真衣
Advanced Analytical Chemistry in Biology 生物分析化学特論	2	TAKAHASHI Toru, FUJITA Satoshi, SUZUKI Yu 高橋 透、藤田 聡、鈴木 悠

YEAR-ROUND COURSE 通年科目

Special Research on MSB field ^{*7} 物質・生命化学系課題研究 ^{*7}	8 credits	Supervisor 助言・指導教員
---	-----------	-----------------------

- ^{*7} Special Research is a year-round course for students who will conduct research under the guidance of their supervisor and write a research report (graduation thesis, etc.) to be submitted to their home institutions. The topic of the research is decided based on their Plan for Research. However, acquisition of the credits of Special Research does not guarantee graduation from the student's home institution.

課題研究は 1 年間の通年科目で、本学指導教員の指導のもと研究を実施し、派遣元の大学に提出する研究報告書（卒業論文等）を作成する学生のみ履修できます。研究分野や内容は、応募書類の「Plan for Research」をもとに決定されます。ただし、課題研究の単位は大学の卒業を保証するものではありません。

6. APPLIED PHYSICS (AP)

応用物理系

FALL SEMESTER (October 2024 – March 2025) 秋学期 (2024 年 10 月～2025 年 3 月)

Course 科目	Credits 単位	Instructor 担当教員
Introduction to Applied Physics I (Mathematical and Theoretical Physics) 応用物理概論 I (数理・理論分野)	2	KOGA Yoshiyuki, MATSUMOTO Takuya, TAJIMA Naoki, SATO Yuji, OGAWA Izumi, TAMAI Yoshinori, KOISHI Takahiro 古閑 義之, 松本 拓也, 田嶋 直樹, 佐藤 勇二, 小川 泉, 玉井 良則, 古石 貴裕

SPRING SEMESTER (APRIL – SEPTEMBER 2025) 春学期 (2025 年 4 月～9 月)

Course 科目	Credits 単位	Instructor 担当教員
Introduction to Applied Physics II (Experimental Physics) 応用物理概論 II (実験分野)	2	ASANO Takayuki, KUMAKURA Mitsutaka, MORIYASU Tsuyoshi, NISHIUMI Toyohiko, YAMAGUCHI Yuusuke, FUJII Yutaka, ESCAÑO Mary Clare 浅野 貴行, 熊倉 光孝, 守安 毅, 西海 豊彦, 山口 裕資, 藤井 裕 エスカニョ メアリ クレア

YEAR-ROUND COURSE 通年科目

Special Research on AP field ^{*7} 応用物理系課題研究 ^{*7}	8 credits	Supervisor 助言・指導教員
---	-----------	-----------------------

- ^{*7} Special Research is a year-round course for students who will conduct research under the guidance of their supervisor and write a research report (graduation thesis, etc.) to be submitted to their home institutions. The topic of the research is decided based on their Plan for Research. However, acquisition of the credits of Special Research does not guarantee graduation from the student's home institution.

課題研究は 1 年間の通年科目で、本学指導教員の指導のもと研究を実施し、派遣元の大学に提出する研究報告書（卒業論文等）を作成する学生のみ履修できます。研究分野や内容は、応募書類の「Plan for Research」をもとに決定されます。ただし、課題研究の単位は大学の卒業を保証するものではありません。

COURSES OF SCHOOL OF GLOBAL AND COMMUNITY STUDIES

国際地域学部英語開講科目

Special Auditing Students with Credit in this program can take courses in English offered by the School of Global and Community Studies.

本プログラムの特別聴講学生は、国際地域学部が英語で開講する専門科目も履修することができます。

FALL SEMESTER (October 2024 – March 2025) 秋学期 (2024 年 10 月～2025 年 3 月)

Course 科目	Credits 単位	Instructor 担当教員
Research Methods in Social Sciences II リサーチ方法論 II	2	KING Kelly キング ケリー
Issues in Contemporary Japan from an International Perspective 国際社会から見た現代日本の課題	2	HENNESSY Christopher ヘネシー クリストファー
Introduction to Italian Language イタリア語入門	2	LOMBARDI Ivan ロンバルディ イヴァン
Spatial Data Analysis and Geography of Japan 地域データ分析	2	TSUKIHARA Toshihiro 月原 敏博
The Japanese Language: History and Translation 日本語：歴史と翻訳	2	HENNESSY Christopher ヘネシー クリストファー
English-language Literature-III 英語文学講義III	2	KOBATA Laura コバタ ローラ
Introduction to U-PASS Tutoring チューター入門	1	KING Kelly KUWABARA Yoko LOMBARDI Ivan キング ケリー 桑原 陽子 ロンバルディ イヴァン
Topics in Sociolinguistics 社会言語学	2	KING Kelly キング ケリー
Public Speaking 弁論法	2	LOMBARDI Ivan ロンバルディ イヴァン

SPRING SEMESTER (April – September 2025) 春学期 (2025 年 4 月～9 月)

Course 科目	Credits 単位	Instructor 担当教員
Research Methods in Social Sciences I リサーチ方法論 I	2	SHIMIZU Mayumi 清水 麻友美
Introduction to U-PASS Tutoring チューター入門	1	KING Kelly KUWABARA Yoko LOMBARDI Ivan キング ケリー 桑原 陽子 ロンバルディ イヴァン
Foundations of Japanese Culture 日本文化の基礎	2	HENNESSY Christopher ヘネシー クリストファー
Intercultural Communication 異文化コミュニケーション	2	LOMBARDI Ivan ロンバルディ イヴァン
Introduction to Linguistics 言語学入門	2	LOMBARDI Ivan ロンバルディ イヴァン
Storytelling in English 英語によるストーリーテリング	2	KING Kelly キング ケリー
AI and Machine Translation AI と機械翻訳	2	LOMBARDI Ivan ロンバルディ イヴァン

Curriculum for Special Research Student

特別研究学生向け教育プログラム

- Special research students conduct their research on a specific topic under the English guidance of their supervisor. The topic of the research is decided based on their Plan for Research in the.
特別研究学生は指導教員の英語による指導のもとで研究を行い、研究成果をまとめます。研究分野や内容は、応募書類の「Plan for Research」をもとに決定されます。
- They can also take Japanese language courses.
日本語の授業を受けることも可能です。
- Special research students cannot earn credits.
単位の修得は出来ません。
- Only students who will be enrolled at the UF for 2 semesters can apply for the program for special research students.
2学期間在籍する学生のみ特別研究学生向けプログラムに応募できます。
- Special Research Students will be provided with a Report of Research Supervision issued by the dean of a graduate school after they complete the one-year program.
特別研究学生には、プログラム修了時、本学での所属研究科長から「Report of Research Supervision」を発行します。

Contact

連絡先

International Affairs Division
University of Fukui
3-9-1 Bunkyo, Fukui 910-8507, Japan
Phone: (+81) 776-27-8406
Fax: (+81) 776-27-9715
Email: inbound@ml.u-fukui.ac.jp

福井大学

学務部国際課

910-8507 福井市文京 3-9-1
電話 : 0776-27-8406
Fax : 0776-27-9715
Email: inbound@ml.u-fukui.ac.jp

