

2024年4月入学・2024年10月入学

April 2024 Admission・October 2024 Admission

広島大学大学院先進理工系科学研究科（博士課程前期）

学生募集要項

Graduate School of Advanced Science and Engineering (Master's Course)

Application Guidebook

理工学融合プログラム（開発科学分野）

Transdisciplinary Science and Engineering Program (Development Science Field)

◆外国人留学生特別選抜

Special Selection for International Students

2023年7月 July 2023



広島大学

Hiroshima University

目次

- 先進理工系科学研究科アドミッション・ポリシー
- 広島大学志願者への入学検定料の免除措置について

入試について

I. プログラム及び募集人員	P1
II. プログラムのアドミッション・ポリシー	P1
III. 出願資格	P1
IV. 出願手続	P2
V. 入学者選抜方法等	P4
VI. 入学手続	P4
教員一覧	P10
特別教育プログラム	P11

Table of Contents

○Admission Policy of the Graduate School of Advanced Science and Engineering

Information on Entrance Examination

I. Program and Number of Students to be Admitted	P5
II. Admission Policy of Program	P5
III. Admission Requirements	P5
IV. Application Procedure	P7
V. Admission	P8
VI. Enrollment Procedure	P9
List of Members	P10
Special Education Program	P13

広島大学では、「外国為替及び外国貿易法」に基づき、「国立大学法人広島大学安全保障輸出管理規則」を定め、外国人留学生の受入れに際し厳格な審査を実施しています。それにより、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りますので、注意してください。

Hiroshima University has established the university's Rules on Security Export Control in accordance with the Foreign Exchange and Foreign Trade Act, and conducts strict examinations for acceptance of international students, etc. Therefore, please be advised that International applicants may be unable to receive their desired education or conduct their desired research due to the restriction by the above regulations.

先進理工系科学研究科 先進理工系科学専攻（博士課程前期） アドミッション・ポリシー

先進理工系科学研究科先進理工系科学専攻では、以下のような志や意欲をもち、関連分野の基礎学力を持つ学生の入学を求める。

- ① 先進的で高度な学術研究や学際的研究を推進する意欲を有する人
- ② 理学，工学，情報科学に関連する分野の研究者や技術者など，専門性を有する職業に従事することを目指す人
- ③ 幅広い教養と共に，理学，工学，情報科学に関連する学問領域における知識と研究能力を身に付け，多角的視点から「持続可能な発展を導く科学」の構築や地域及び国際社会の課題解決への熱意を有する人
- ④ 社会人としての良識や倫理観を身に付けた人

これらの学生を受け入れるため，本研究科のディプロマ・ポリシー及びカリキュラム・ポリシーを踏まえ，口述試験，筆記試験，外部試験等を用いた多面的・総合的な評価による選抜を実施する。

Admission Policy of Division of Advanced Science and Engineering of the Graduate School of Advanced Science and Engineering (Master's Course)

The Division of Advanced Science and Engineering of the Graduate School of Advanced Science and Engineering seeks students who have the following aspirations and motivation and have a good grounding in relevant subjects:

1. An ambition for the promotion of advanced and high-level academic and inter-disciplinary research;
2. The will to be engaged in professional occupations such as researchers and engineers in areas related to natural science, engineering, and information science;
3. A zeal for establishing the "science for sustainable development" from a multifaceted perspective and for solving regional and international issues by acquiring knowledge and study skills for the academic areas related to natural science, engineering, and information science as well as a wide range of intelligence; and
4. Common sense and ethics required for a member of society.

In order to admit such individuals, Graduate School of Advanced Science and Engineering selects applicants through a multifaceted and comprehensive evaluation process based on its own Diploma Policy and Curriculum Policy, using oral, written, and/or external examinations.

(キャンパス内全面禁煙)
広島大学は、2020年1月からキャンパス内全面禁煙です。
(Towards a smoke-free campus)
Smoking has been prohibited entirely in all HU campuses from January, 2020.

広島大学志願者への入学検定料の免除措置について

広島大学では、被災者の経済的負担を軽減し、志願者の進学機会の確保を図るため、令和5(2023)年度に実施する本学の入学者選抜において、入学検定料の免除措置を実施することとしましたので、お知らせします。

入学検定料の免除を希望される方は、出願前に必ず以下の「8 問い合わせ先」までご連絡ください。

1 免除措置の対象となる入学者選抜

令和5(2023)年度に実施する本学の学部、大学院及び専攻科入試
(再入学、転学及び編入学に係る選考を含みます。)

2 措置内容

入学検定料の免除

※ 入学試験成績の開示に係る手数料も、免除の対象となります。

3 免除の対象となる災害

(1) 令和元年8月28日以降に災害救助法の適用を受けた災害

※ 入学検定料の免除の対象となる入学者選抜は、当該災害救助法適用日から5年を経過する日までの間に出願期間の最終日が設定されているものに限ります。

4 免除の対象者

「3 免除の対象となる災害」において災害救助法が適用されている地域(注)で被災した志願者で、次のいずれかに該当する方

- (1) 主たる学資負担者が居住する自宅家屋が全壊、大規模半壊又は半壊した場合
- (2) 主たる学資負担者が死亡又は行方不明の場合

(注) 災害救助法適用地域等は、次の内閣府ホームページでご確認いただけます。

https://www.bousai.go.jp/taisaku/kyuujo/kyuujo_tekiyou.html

5 申請方法

事前に「8 問い合わせ先」に連絡した後、所定の申請書類を出願書類とともに提出してください。

なお、この場合は、出願時に「入学検定料」を払い込まないでください。

6 申請書類

- (1) 検定料免除申請書(本学ホームページからダウンロード)
<https://www.hiroshima-u.ac.jp/nyushi/news/1058>
- (2) 災証明書(写し可) (上記4の(1)に該当する方)
- (3) 死亡又は行方不明を証明する書類(写し可) (上記4の(2)に該当する方)



7 インターネット出願における入学検定料免除特例措置の手続方法

本学ホームページ掲載のPDFファイルを参照してください。

https://www.hiroshima-u.ac.jp/system/files/186130/menjo_r4_ver2.pdf

8 問い合わせ先

先進理工系科学研究科 (国際協力学系支援室)

〒739-8529 東広島市鏡山一丁目5番1号

TEL : (082)424-4680

I. プログラム及び募集人員

本学生募集要項は、理工学融合プログラム（開発科学分野）に関する試験日程、選抜方法等の詳細を掲載したものであり、本学生募集要項の選抜における募集人員は、下表の「募集人員」欄のとおりです。

※感染症等の影響により試験期日や試験方法が変更される可能性があります。変更内容については本学ホームページ等で公表します。

2024年4月入学・2024年10月入学

先進理工系科学専攻

プログラム	募集人員	問合せ先・出願書類提出先
理工学融合プログラム (開発科学分野)	4月入学：若干名 10月入学：若干名	〒739-8529 東広島市鏡山一丁目5番1号 先進理工系科学研究科 (国際協力学系支援室) TEL：(082)424-4680 E-mail: koku-gaku@office.hiroshima-u.ac.jp

II. プログラムのアドミッション・ポリシー

【理工学融合プログラム】

理工学融合プログラムでは、以下のような志や意欲をもち、関連分野の基礎学力を持つ学生の入学を求める。

- ①先進的で高度な学術研究や学際的研究を推進する意欲を有する人
- ②自然指向型思考と人間指向型思考を併せ持ち、新しい学問分野に関心のある人
- ③幅広い教養と共に、理学、工学に関連する学問領域や、情報科学、国際協力学などの融合領域における知識と研究能力を身に付け、多角的視点から「持続可能な発展を導く科学」の構築や地域及び国際社会の課題解決への熱意を有する人
- ④社会人としての良識や倫理観を身に付けた人

これらの学生を受け入れるため、本研究科のディプロマ・ポリシー及びカリキュラム・ポリシーを踏まえ、口述試験、筆記試験、外部試験等を用いた多面的・総合的な評価による選抜を実施する。

III. 出願資格

◇出願の時点で、日本国外に在住する外国人で、次の各号のいずれかに該当するもの又は2024年3月31日若しくは2024年9月30日までに取得見込みのもの。

◇出願資格9又は10により出願しようとする者は、事前審査を行いますので「出願資格事前審査について」の項を参照してください。

1. 日本の大学を卒業した者
2. 学校教育法（昭和22年法律第26号）第104条第7項の規定により独立行政法人大学改革支援・学位授与機構から学士の学位を授与された者
3. 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
4. 外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより、当該外国の学校教育における16年の課程を修了した者
5. 我が国において、外国の大学の課程（その修了者が当該外国の学校教育における16年の課程を修了したとされるものに限る。）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た者
6. 外国の大学その他の学校（その教育研究活動等の総合的な状況について、当該外国の政府又は関係機関の認証を受けた者による評価を受けたもの又はこれに準ずるものとして文部科学大臣が別に指定するものに限る。）において、修業年限が3年以上である課程を修了すること（当該外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該課程を修了すること及び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前号の指定を受けたものにおいて課程を修了することを含む。）により、学士の学位に相当する学位を授与された者
7. 専修学校の専門課程（修業年限が4年以上であること）で文部科学大臣が別に指定したものを修了した者
8. 文部科学大臣の指定した者（昭和28年2月7日文部省告示第5号）
9. 学校教育法第102条第2項の規定により大学院に入学した者で、その後に入学者を本学大学院において、大学院における教育を受けるにふさわしい学力があると認めたもの
10. 本学大学院において、個別の入学資格審査により、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た者で、22歳に達したもの

出願資格事前審査について

出願資格9又は10の志願者については、次のとおり事前審査を行います。

※事前審査の対象者は、国際協力学系支援室宛てE-mailにて申請書等の所定様式を請求してください。

1. 事前審査書類提出期間
 2024年 4月入学志願者：2023年10月2日から10月6日 17時まで（日本標準時間，必着）
 2024年10月入学志願者：2024年4月8日から4月12日 17時まで（日本標準時間，必着）

2. 事前審査提出書類

- ◇各証明書は原本を提出してください。証明書が新たに発行されない場合は，原本証明（原本と同じであると公的機関（発行機関が望ましい）が証明した写し(Certified Copy)) を認めます。
 ◇提出書類に虚偽の記載や詐称があることが判明した場合は，合格・入学を取り消します。

出願資格	提出書類	提出方法
出願資格9	① 事前審査申請書（所定様式を使用） ② 履歴書（所定様式を使用） ③ 学業成績証明書（学部及び大学院の両方） ④ 大学院の在学証明書又は修了証明書	①・② →データ（Word）を E-mail ③・④ →スキャンデータ（Pdf）を E-mail で送付後，原本を郵送
出願資格10 （注）	① 事前審査申請書（所定様式を使用） ② 履歴書（所定様式を使用） ③ 大学を卒業した者と同等の学力を有することを示す本人による説明書（A4・2枚程度，所定様式を使用） ④ 最終学歴の卒業証明書 ⑤ 所属長による研究経歴の証明書（研究経歴のある者）	①・②・③ →データ（Word）を E-mail ④・⑤ →スキャンデータ（Pdf）を E-mail で送付後，原本を郵送

（注）出願資格10について，中国（台湾，香港，マカオを除く）の大学を卒業（修了）した，あるいは，卒業（修了）見込みの者は，3頁の備考1を参照すること。

3. 事前審査書類提出先

I. プログラム及び募集人員を参照してください。

- 郵送で提出する書類（各証明書の原本）

出願書類は所定の期日までに到着するように郵送する必要があります。郵送する際は必ず書留郵便とし，封筒表面に「出願資格事前審査書類在中」と朱書きの上，郵送してください。

- E-mailで提出する書類

件名に「出願資格事前審査書類の提出」と表記の上，Word・Pdf等の電子データをE-mailに添付・送信してください。また，必ず提出書類ごとに電子データを別けて，正しいファイル名称を付してください。

ファイル名称の例…「① 事前審査申請書」など

4. 事前審査結果の通知

事前審査結果については，2024年4月入学志願者は2023年10月16日までに，2024年10月入学志願者は2024年4月15日までに，本人あてにE-mailで通知します。

IV. 出願手続

1. 出願書類等

- ◇次の表に掲げる書類等のすべてを提出してください。なお，出願資格事前審査で提出済の場合は，再提出不要です。

- ◇出願書類の所定様式については，志望する指導教員に了解を得た上で，国際協力学系支援室宛てE-mailにて請求してください。なお，その際に検定料の支払い方法についてもご案内します。

- ◇各証明書（語学検定試験の成績証明書を除く）は原本を提出してください。証明書が新たに発行されない場合は，原本証明（原本と同じであると公的機関（発行機関が望ましい）が証明した写し(Certified Copy)) を認めます。

- ◇提出書類に虚偽の記載や詐称があることが判明した場合は，合格・入学を取り消します。

提出書類	摘 要	提出方法	
		郵送	E-mail
① 入学志願票	所定様式を使用	○	○ Word
② 研究計画書	所定様式を使用し，具体的な研究内容について日本語又は英語で作成したもの	/	○ Word

提出書類	摘 要	提出方法	
		郵送	E-mail
③ 学業成績証明書	出身大学長（学部長）が作成したもの ※大学院在学中の者あるいは修了者は、大学学部・大学院の両方について提出すること。 ※学業成績証明書に成績評価基準の説明がない場合は、別途評価基準を説明した出身大学発行の書類を提出すること。	○	○ Pdf
④ 卒業(修了)証明書 又は 卒業(修了)見込証明書	出身大学長（学部長）が作成したもの ※大学院在学中の者あるいは修了者は、大学学部・大学院の両方について提出すること。 ※卒業（修了）者の場合は、証明書に学位情報が記載されていることを確認すること。 ※中国（台湾，香港，マカオを除く）の大学を卒業（修了）した，あるいは，卒業（修了）見込みの者は，備考1を参照すること。	○	○ Pdf
⑤ 推 薦 書 2通	1. 出身大学の指導教員によるもの1通 2. 所属している機関の長又は出身大学長（学部長）が作成したもの1通 いずれも所定様式を使用すること。	/	○ Pdf
⑥ 語学検定試験の成績証明書	TOEFL®等の英語検定又は日本語検定試験等（入学試験日から過去2年以内に受験したものが望ましい。英語を第一言語とする者は提出不要。）	/	○ Pdf
⑦ 検 定 料	30,000円（日本円で支払うこと。） ※所定様式請求時に案内する検定料の支払い方法に従って，期限までに支払いを完了すること。 ※ただし，10月入学の入学試験については，2024年3月を目途に納付金額が決定される予定です。金額に変更のある場合はホームページでお知らせします。	/	/

備考1：中国（台湾，香港，マカオを除く）の大学を卒業（修了）した，あるいは卒業（修了）見込みの者は，以下全ての書類を提出すること。

- ・既卒者：a. 毕业证书 及び 学士（硕士）学位证书
b. 学歴証書電子登録票（教育部学历证书电子注册备案表）
- ・卒業（修了）見込者：a. 卒業（修了）見込証明書
b. オンライン在籍認証レポート（教育部学籍在线验证报告）

上記のうち，書類bは中国教育部認証システム（中国高等教育学生信息网 <https://www.chsi.com.cn/xlcx/bgys.jsp>）より取得すること。なお，発行手数料は志願者が負担すること。また，提出時点でWeb認証の有効期限が15日以上残っていることを確認すること。

備考2：提出書類のうち英語又は日本語以外によるものは日本語又は英語の訳を付し，原本と訳の両方を提出すること。

備考3：「語学検定試験の成績証明書」を提出できない場合にのみ，大学において英語による教育課程を卒業した旨の大学発行の証明書提出で替えることができる。

備考4：GRE(General Test)を受験した者は，成績証明書を提出してください。（提出は必須ではありません。）※成績証明書は，出願期間内にETSより直接広島大学に送付されるよう手配してください。（機関コード：2358）ただし，受験者本人へ送付された成績証明書も受け付け可とします。

2. 出願方法

志願者は，志望する指導教員に事前に了解を得た上，出願書類を下記出願期間中に提出してください。なお，志望する指導教員と連絡がとれない場合は，1頁の「問合せ先」まで連絡してください。

(1) 出願期間

- ① 4月入学志願者：2023年11月2日から11月13日 17時まで（日本標準時間，必着）
- ② 10月入学志願者：2024年5月7日から5月17日 17時まで（日本標準時間，必着）

○郵送で提出する書類（各証明書の原本）

出願書類は所定の期日までに到着するように郵送する必要があります。郵送する際は必ず書留郵便とし，封筒表面に「出願書類在中（先進理工系科学研究科）」と朱書きの上，郵送してください。

○E-mailで提出する書類

件名に「出願書類の提出（先進理工系科学研究科）」と表記の上，Word・Pdf等の電子データをE-mailに添付・送信してください。また，必ず提出書類ごとに電子データを別けて，正しいフ

イル名称を付してください。
ファイル名称の例…「③ 学業成績証明書 (学部)」など

- (2) 出願書類の提出先
I. プログラム及び募集人員を参照してください。

(3) その他

- ① 受付後の記載内容の変更は、認めません。
- ② 原則として出願書類は返還しません。
- ③ 出願受付後は、いかなる理由があっても既納の検定料は返還しません。
- ④ 出願書類等に記載された個人情報（氏名、生年月日、性別、その他の個人情報等）は、入学者選抜及び合格通知並びに入学手続を行うために利用します。合格者の入学後は、学生支援関係（奨学金申請、授業料免除申請等）業務を行う目的をもって本学が管理します。他の目的での利用及び本学の関係教職員以外への提供は行いません。
なお、個人情報の適切な取扱いに関する契約を締結した上で、コンピュータ処理をするため、関連業務を外部の事業者へ委託することがあります。

V. 入学者選抜方法等

1. 入学者選抜方法

学力検査は、書類審査（学業成績証明書、研究計画書その他の出願書類）及び口述試験について行い、研究意欲、専門分野の知識・応用力、英語の語学力、課題解決能力、適性等に関する評価を行います。

2. 評価基準

- (1) 書類審査及び口述試験の判定は、以下の3段階により行い、Cを不合格とします。

A	非常に優れている（志望プログラムの入学に最も適当であると認められるもの）
B	優れている（志望プログラムの入学に適当であると認められるもの）
C	劣っている（志望プログラムの入学に不適當であると認められるもの）

- (2) 総合判定は、合格又は不合格とし、書類審査及び口述試験の両方に合格した者を合格とします。

3. 合格者発表

合格者発表は、4月入学者については2023年12月22日、10月入学者については2024年6月24日に行い、合格者に通知する予定です。電話/E-mailによる照会には応じません。

VI. 入学手続

1. 入学手続期間

4月入学者は3月上旬、10月入学者は9月上旬の指定する期間に入学手続を行うこととなります。詳細については別途お知らせします。

2. 納入金

入学料 282,000円
授業料(年額) 535,800円

- (1) 金額は2023年4月現在のものです。入学時あるいは在学中に納入金の改定が行われた場合は、改定後の金額を納入することとなります。

- (2) 入学料は入学手続時、授業料は入学後に納入することとなります。納入金の額及び具体的な納入方法等の詳細並びに入学料・授業料の免除及び徴収猶予の申請方法については別途お知らせします。

- (3) 既納の入学料はいかなる理由があっても返還しません。

3. 注意事項

- (1) 合格後あるいは入学後、提出書類に虚偽の記載や詐称があることが判明した場合は、合格・入学を取り消します。
- (2) 卒業（修了）見込で出願して合格した者が、入学日までに卒業（修了）できなかった場合は、入学を取り消します。

I. Program and Number of Students to be Admitted

This student application guidebook describes the schedule of the entrance examination and the method for selecting students for Transdisciplinary Science and Engineering Program (Development Science Field) and the number of students to be admitted by this student application guidebook are listed below.

※The examination date and method of selection may be changed due to the effects of infectious diseases, etc. The changes will be announced on the website of Graduate School of Advanced Science and Engineering, Hiroshima University.

April 2024 Admission • October 2024 Admission

Division of Advanced Science and Engineering

Program	Number of Students	Inquiries, Submission
Transdisciplinary Science and Engineering Program (Development Science Field)	April Admission: Several October Admission: Several	Support Office for the fields of International Development and Cooperation 1-5-1 Kagamiyama, Higashi-Hiroshima 739-8529, Japan Tel: +81-(0)82-424-4680 E-mail:koku-gaku@office.hiroshima-u.ac.jp

II. Admission Policy of Program

【Transdisciplinary Science and Engineering Program】

The Transdisciplinary Science and Engineering Program seeks students who have the following aspirations and motivation and have a good grounding in relevant subjects:

1. An ambition for the promotion of advanced and high-level academic and inter-disciplinary research;
2. Interest in a new academic area in addition to both of the nature-oriented and human-oriented thoughts;
3. A zeal for establishing the "science for sustainable development" from a multifaceted perspective and for solving regional and international issues by acquiring knowledge and study skills for the academic areas related to natural science, engineering, and interdisciplinary areas such as the information science and the international cooperation studies as well as a wide range of intelligence; and
4. Common sense and ethics required for a member of society.

In order to admit such individuals, Graduate School of Advanced Science and Engineering selects applicants through a multifaceted and comprehensive evaluation process based on its own Diploma Policy and Curriculum Policy, using oral, written, and/or external examinations.

III. Admission Requirements

- ◇The applicant must be a non-Japanese citizen residing outside of Japan at the time of application and meet one of the following stipulations or expected to acquire one of the following stipulations by March 31,2024 or September 30, 2024.
- ◇The applicant falls under stipulation 9 or 10 must refer to “Preliminary Evaluation of Admission Requirements” and undergo a preliminary evaluation of admission requirements.
 1. A person who graduated from a Japanese university stipulated by the 1947 School Education Law (No. 26, Article 83)
 2. A person who has received a bachelor’s degree from the National Institution for Academic Degrees and Quality Enhancement of Higher Education, in accordance with the 1947 School Education Law (No. 26, Article104, Section 7)
 3. A person who has completed 16 years of formal schooling in a foreign country
 4. A person who has completed 16 years of formal schooling in a foreign country, by earning the credit(s) of correspondence course(s) in the schooling program in Japan
 5. A Person who has taken courses from a foreign university in Japan (completing sixteen years of education) thereby completing the required number of years of schooling, of which is recognized by the Minister of Education, Culture, Sports, Science and Technology (hereinafter referred to as “MEXT”)
 6. A Person who has been conferred a degree equivalent to a bachelor's degree through attending an overseas university or other overseas school (limited to those whose education and research activities have been evaluated by persons who have been certified by the relevant country's government or a related institution, or have been separately designated by the Minister of MEXT as being equivalent to such) and graduated from a program that requires 3 or more years to complete (Includes graduating from a program implemented by the relevant overseas school while living in Japan through distance learning, as well as graduating from a program implemented by an educational facility established with the relevant overseas country's school education system and has received the designation mentioned above)
 7. A person who has completed the specialized curriculum of a higher vocational school, of four years or more, and has been specially selected by the Minister of MEXT

8. A person who has been specially selected by the Minister of MEXT
9. A person who has entered a graduate school, in accordance with the 1947 School Education Law (No. 26, Article 102, Section 2) and recognized by Graduate School as having a suitable academic ability to engage in graduate level studies
10. A person who is 22 years old or more, recognized by Graduate School as having academic ability equivalent to that of a university graduate

Preliminary Evaluation of Admission Requirements

Applicants who fall under the stipulation 9 or 10 are required to undergo a preliminary evaluation of admission requirements. The procedures are outlined below.

For those who need to undergo a preliminary evaluation, please obtain the prescribed forms from Support Office for the fields of International Development and Cooperation by E-mail.

1. Submission Period

For April Enrollment – October 2 to 17:00, October 6, 2023 (Japan Standard Time, Must Arrive)

For October Enrollment – April 8 to 17:00, April 12, 2024 (Japan Standard Time, Must Arrive)

2. Documents to be submitted

- ◇ Each certificate must be the original. However, if a new certificate is not issued, a certified copy of the original (certified by the official organization (preferably the issuing organization) as being the same as the original) will be accepted.
- ◇ Any forgery or falsification of the documents and/ or academic fraud would result in cancellation of acceptance even after passing examination and/ or completing enrollment procedure.

Stipulation	Document Type	How to submit
Stipulation 9	(1) Preliminary evaluation application form (use the prescribed form) (2) Curriculum Vitae (use the prescribed form) (3) Undergraduate and Graduate Academic transcripts (4) Certificate of enrollment or graduation from a graduate school	(1) and (2) →Submit Word files by E-mail (3) and (4) →Submit original documents by mail after sending scanned original documents (Pdf) by E-mail
Stipulation 10 (※)	(1) Preliminary evaluation application form (use the prescribed form) (2) Curriculum Vitae (use the prescribed form) (3) Statement by applicant demonstrating that he/she has an academic ability equivalent to that of a university graduate (use the prescribed form) (4) Certificate of Graduation (a certificate showing the last degree obtained) (5) Certificate of Research History by the immediate supervisor (a person who has research history)	(1), (2) and (3) →Submit Word files by E-mail (4) and (5) →Submit original documents by mail after sending scanned original documents (Pdf) by E-mail

※Note for Stipulation 10: If the applicant is a graduate or a current student of any university in China (excluding Taiwan, Hong Kong and Macau), please see the Note 1 on page 7.

3. Address for submission

Refer to **I. Program and Number of Students to be Admitted**

- ◇ Documents to be submitted by mail (original or certified copy)
Without exception, it is required to mail (by registered mail) the documents to be received before the deadline. Please write the following text clearly in red on the envelope:
“Application for Preliminary Evaluation Enclosed”
- ◇ Documents to be submitted by E-mail
Please send Word or Pdf files by E-mail with the subject line "Submission of documents for Preliminary Evaluation of Admission Requirements ". Please be sure to separate the files for each submitted document and name the files correctly.
Example of file name: "(1) Preliminary evaluation application form " etc.

4. Notification of preliminary evaluation results

The applicant for April enrollment will be notified of the result of the preliminary evaluation by October 16, 2023;

The applicant for October enrollment will be notified of the result of the preliminary evaluation by April 15, 2024.

IV. Application Procedure

1. Documents for application

- ◇ Submit all the documents listed below during the application period. Documents that have already been submitted in the “Preliminary Evaluation of Admission Requirements” do not need to be resubmitted.
- ◇ Please contact Support Office for the fields of International Development and Cooperation for the prescribed forms by E-mail after obtaining consent from the prospective academic advisor. Information on how to pay the Application Fee will also be provided at that time.
- ◇ Each certificate (except “Language Test Score Certificate”) must be the original. However, if a new certificate is not issued, a certified copy of the original (certified by the official organization (preferably the issuing organization) as being the same as the original) will be accepted.
- ◇ Any forgery or falsification of the documents and/ or academic fraud would result in cancellation of acceptance even after passing examination and/ or completing enrollment procedure.

Document Type	Details	How to submit	
		Mail	E-mail
(1) Application Form	Use the prescribed form	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> Word
(2) Research Proposal	A detailed research proposal written in either Japanese or English (Use the prescribed form)	/	<input type="radio"/> Word
(3) Academic Transcript(s)	Issued by the president of the university or the dean of the faculty the applicant attended or is attending. *If the applicant enrolls in or has completed a graduate school, documents of the graduate program as well as the undergraduate program must be submitted. *If there is no explanation about grading system on the transcript, separate official document explaining the system must be attached.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> Pdf
(4) Certificate(s) of (Expected) Graduation	Issued by the president of the university or the dean of the faculty the applicant attended or is attending. *If the applicant enrolls in or has completed a graduate school, certificates of the graduate program as well as the undergraduate program must be submitted. * If you are a graduate, make sure that the certificate includes the degree information. *If the applicant is a graduate or a current student of any university in China (excluding Taiwan, Hong Kong and Macau), please refer to the Note 1 on page 7	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> Pdf
(5) Two Letters of Recommendation	1. Recommendation from an academic advisor. 2. Recommendation from the head of an organization to which the applicants belongs or the president of the university (dean of the faculty). Prescribed form must be used.	/	<input type="radio"/> Pdf
(6) Language Test Score Certificate	TOEFL® or other equivalent English language test, or Japanese Language Proficiency Test or other equivalent Japanese language test. The tests taken within 2 years before the examination date is preferred. Applicants whose first language is English are not required to submit this certificate.	/	<input type="radio"/> Pdf
(7) Application Fee	¥30,000 for April enrollment (Japanese Yen only). ※ Payment must be completed by the deadline. Payment information will be notified together with prescribed form. ※ The amount of application fee for October enrollment will be determined in around March 2024. If there is a change , we will inform the revised amount on the website.	/	/

Note1: If the applicant is a graduate or a current student of any university in China (excluding Taiwan, Hong Kong and Macau), please submit all the following documents.

- Graduates:
 - (a) Certificate of Graduation (毕业证书) and Bachelor/Master’s Diploma (学位证书)
 - (b) Online Verification Report of Higher Education Qualification Certificate (教育部学历证书电子注册备案表)
- Expected Graduates:
 - (a) Certificate of Expected Graduation
 - (b) Online Verification Report of Student Record (教育部学籍在线验证报告)

The document (b) above must be obtained through“中国高等教育学生信息网(CHSI)” (<https://www.chsi.com.cn/xlcx/bgys.jsp>). Please note that applicants must pay the issuing fee for the Online Verification Report by themselves. Also be sure that there are 15 or more days left until the expiration date of the online verification at the time of its submission.

Note2:Documents written in languages other than English or Japanese must be translated into English or Japanese. Submit both the original and translated documents.

Note3:If an applicant is unable to submit “Language Test Score Certificate”, an official document made by the university which certifies that the medium of instruction in the institution which the applicant has attended/is attending is English will be accepted.

Note4:Submit a GRE General Test Official Score, if available. (The submission of the GRE score is optional.) The Official Score Report must be sent by ETS directly to Hiroshima University (Institution Code: 2358) no later than the submission period. (The Examinee Score Report sent to applicants from ETS is acceptable as well.)

2. Application Procedure

All applicants must obtain consent from their prospective academic advisor who is reported in the application form in advance, and submit all documents in accordance with the time and period below. If you are unable to receive a reply from your prospective academic advisor, please contact “Inquiries” on page 1.

(1).Application time period:

For April Enrollment – November 2 to 17:00, November 13, 2023 (Japan Standard Time, Must Arrive)

For October Enrollment – May 7 to 17:00, May 17, 2024 (Japan Standard Time, Must Arrive)

◇Documents to be submitted by mail (original or certified copy)

Without exception, it is required to mail (by registered mail) the documents to be received before the deadline. Please write the following text clearly in red on the envelope:

“Application for Master’s Course, Graduate School of Advanced Science and Engineering”

◇Documents to be submitted by E-mail

Please send Word or Pdf files by E-mail with the subject line "Submission of documents for Master’s Course, Graduate School of Advanced Science and Engineering ". Please be sure to separate the files for each submitted document and name the files correctly.

Example of file name: "(3) Academic Transcript (Undergraduate) " etc.

(2) Submit applications to:

Refer to **I. Program and Number of Students to be Admitted**

(3) Others

i) Documents may neither be altered nor amended after submission.

ii) In principle, application materials will not be returned.

iii) Application fee is non-refundable for any reason after the application forms have been accepted.

iv) Personal information (name, date of birth, gender, etc) recorded on application forms will be used in the selection of entrants, notification of passing of entrance exams, and also entrance procedures. Once successful applicants have entered the university, the university will manage the data for use in matters relating to student support (scholarship applications, tuition fee exemption applications etc.). This data will not be used for any other purpose or be seen by anyone except staff of this university.

However, after an agreement has been made regarding the appropriate use of personal information, there may be cases whereby related business is entrusted to companies outside the university for purposes of computer management.

V. Admission

1. Selection Process

The academic examination consists of the Document Review (Academic Transcripts, Research Proposal, and other application documents) and the Oral Examination to evaluate the applicant's motivation for research, knowledge and applied skills in the applicant's field of specialization, English language skills, problem-solving ability, and aptitude.

2. Evaluation Criteria

- (1) The results of the Document Review and the Oral Examination will be evaluated in scale of three level indicated below and the grade of C is considered “fail”.

A	Excellent (Most Appropriate for Enrollment)
B	Good (Appropriate for Enrollment)
C	Poor (Inappropriate for Enrollment)

- (2) Those who have passed both the Document Review and the Oral Examination will be successful applicants.

3. Announcement of Admission

Announcement of admission for April 2024 enrollment will be on December 22,2023(tentative schedule).

Announcement of admission for October 2024 enrollment will be on June 24,2024(tentative schedule).

A written notice will be sent to all successful applicants on the announcement day. Telephone/E-mail inquiries will not be answered.

VI. Enrollment Procedure

1. Period

Early of March for April enrollment and early of September for October enrollment. More details will be informed later.

2. Fees

Enrollment Fee:¥ 282,000

Tuition Fee:¥ 535,800 (for one year)

- (1) The above amount is as of April 2023. In case of the revision of the amount at the time of enrollment or during the period of enrollment, the most recent tuition fees will always apply.

- (2) Enrollment fee must be paid at the time of enrollment and tuition fee must be paid after the enrollment. Exact amount, detailed payment methods, and information on enrollment/tuition fee exemption or deferment application will be announced later.

- (3) Enrollment fee, once paid, will not be reimbursed under any circumstances.

3. Notes

- (1) Any forgery or falsification of the documents and/ or academic fraud would result in cancellation of acceptance even after passing examination and/ or completing enrollment procedure.

- (2) For applicants accepted on the condition of graduation from currently enrolled university, admission will be cancelled if s/he cannot graduate by the time of enrollment.

教員一覧 List of Members

職名 Position	氏名 Name	担当授業科目名 Subject	研究内容 Research Theme
教授 Professor	久保田 徹 KUBOTA, Tetsu	Sustainable Architecture A, B	開発途上国における持続可能な開発の実現を目指した建築・都市環境学 Building and urban environmental science for achieving sustainable development in developing world
教授 Professor	△西名 大作 NISHINA, Daisaku	Advanced Human Environmental Engineering	都市・建築の居住環境計画：水環境，都市景観，環境心理 Living environment planning in buildings and urban area: water environment, landscape and environmental psychology
教授 Professor	△藤原 章正 FUJIWARA, Akimasa	Transportation Engineering,	交通計画の策定方法，交通政策の評価，持続可能な開発と交通 Transportation planning methods, evaluation of transport policies, and sustainable development and transport
教授 Professor	馮 涛 FENG Tao	Smart Urban Development	都市計画，スマートモビリティ，交通行動，交通ネットワーク分析，データ駆動型技術，ビルトエンバイロメントとモビリティ，空間計画，都市環境解析，スマートエネルギーの意思決定，都市計画のためのビッグデータとマシンラーニング Urban planning, smart mobility, travel behaviour, transport network analysis, data driven technology, mobility in built environment, spatial planning, urban environment analysis, decision making in smart energy, big data & machine learning for urban research
教授 Professor	シャリフィ アユーブ SHARIFI Ayyoob	Urban Environmental Science	都市気候変動の緩和と適応，自然を基盤とした解決策，グリーンインフラストラクチャー，都市の微気象，都市のレジリエンス，持続可能な都市構造，評価ツール Urban Climate Change Mitigation and Adaptation; Nature-based Solutions; Green Infrastructure; Urban Microclimate, Urban Resilience; Sustainable Urban Forms; Assessment Tools.
教授 Professor	チャン ダン スン TRAN, Dang Xuan	Biomass Energy Technology, Botany Resources for the Future	バイオマスエネルギー技術の開発と途上国への適用 農業生態学及び持続可能な農業技術の開発 Development of biomass energy technologies and application to developing countries Agricultural ecology and development of sustainable agricultural technologies
教授 Professor	李 漢洙 LEE, Han Soo	Energy Science and Technology	途上国を対象とする再生可能エネルギー評価及び管理技術，沿岸災害・防災・減災のための数値モデル，気候変動による災害・エネルギー環境変化予測 Renewable energy evaluation and management in developing countries, Numerical models for coastal hazards・disaster prevention・mitigation, Evaluation of climate changes on natural hazards and renewable energy environment.
准教授 Associate Professor	鹿嶋 小緒里 KASHIMA, Saori	Environmental Health Science	環境要因と健康に関する疫学研究 空間統計に基づく保健医療体制の評価等に関する研究 Epidemiological study focusing on environmental health problems, Development of health care system based on spatial statistics
准教授 Associate Professor	力石 真 CHIKARAISHI, Makoto	Risk Management Technology	都市インフラのスマート化、交通計画、都市計画、交通行動分析、交通調査設計、交通ネットワーク分析、防災・減災、リスク解析 Smart urban infrastructure, transportation planning, urban planning, travel behavior analysis, travel survey design, transport network analysis, resilience research, risk
准教授 Associate Professor	保坂 哲朗 HOSAKA, Tetsuro	Ecosystem Conservation and Management Science	生態学及び生態系管理学の教育・研究 Research and education on ecology and ecosystem management
特定准教授 Associate Professor (Special Recognition)	清家 美帆 SEIKE Miho	Transportation Engineering	大閉鎖空間火災防災：避難挙動，防災計画，熱気流流動，リスク解析，避難時の意思決定，安全工学 Large enclosed-space fire safety: evacuation behavior, disaster prevention plan, thermal fume behavior, risk analysis, decision making of evacuation start

注) △印は、2024年10月入学者の標準修業年限内に退職等が予定される教員であるので、この教員を指導教員として志願する者は、出願時に先進理工系科学研究科(国際協力学系支援室)に問い合わせること。

△Professors who will cease regular teaching within the standard completion period of the thesis for students entering in October 2024. Applicants are allowed to select him/her as supervisor, but need to inquire of the staff in the Graduate School of Advanced Science and Engineering (Support Office for the fields of International Development and Cooperation).

注) 募集する指導教員が異動等により変更になることがある。その場合には、先進理工系科学研究科ホームページに掲載するので、相談前にあらかじめホームページを確認すること。

Note that "List of Members" is subject to change due to personnel changes. In this case, you will be informed via the HP of Graduate School of Advanced Science and Engineering. Therefore, please confirm the HP before consulting with a professor.

国際公務員育成特別教育プログラム

国際公務員育成特別教育プログラム

https://www.hiroshima-u.ac.jp/idec/education/special_program/civil

広島大学大学院人間社会科学研究科人文社会科学専攻（国際平和共生プログラム、国際経済開発プログラム）と教育科学専攻（国際教育開発プログラム）、大学院先進理工系科学研究科先進理工系科学専攻（理工学融合プログラム）及び大学院スマートソサイエティ実践科学研究院では、将来のキャリアとして国際公務員を志望する学生を対象に「国際公務員育成特別教育プログラム」を実施します。

目的

国際機関等の国際協力・開発の現場で、専門的な知識と同時に実務的な経験を備え、主導的役割を担うことのできるリーダーの育成を目的とします。

利点

- ✓ 通常のカリキュラムで修得できる自らの専門性に基づいた知識やスキルに加え、本プログラムの必修科目の履修等により国際公務員として国際協力・開発の業務に携わるために必要な実践的な知識・ノウハウを得ることができます。
- ✓ 主任指導教員に加え、キャリア開発のためのプロフェッショナル・メンターが配置されます。
- ✓ 国際機関をはじめとする国際協力・開発の第一線で活躍する講師を招いた勉強会やセミナーなどに参加することができます。
- ✓ プログラムの修了要件を満たした学生には、修了証が授与されます。

プログラム登録要件

上記学位プログラムの博士課程前期学生であれば、本特別教育プログラムに応募できます。選考は入学後に行い、応募者の中から書類審査及び口述試験によりプログラム登録学生を決定します。詳しい情報は入学後のプログラムオリエンテーションにてご案内します。

お問い合わせ先

大学院人間社会科学研究科
大学院先進理工系科学研究科
大学院スマートソサイエティ実践科学研究院

【国際協力学系支援室（国際公務員プログラム担当）】

e-mail : koku-gaku@office.hiroshima-u.ac.jp

国際公務員



国際環境リーダー育成特別教育プログラム

背景

近年、地球温暖化、生物多様性の減少、砂漠化の進行、発展途上国の公害問題など、人類の生存基盤にかかわる深刻な地球環境問題に関する広範な知識や解決策に向けた分析力は、国際開発や国際協力のあらゆる分野において必要となる基本的な専門性となりつつあります。こうした専門性を身につける追加的な教育機会を提供するために、広島大学大学院人間社会科学研究科人文社会科学専攻（国際平和共生プログラム、国際経済開発プログラム）と教育科学専攻（国際教育開発プログラム）、先進理工系科学研究科先進理工系科学専攻（理工学融合プログラム）及びスマートソサイエティ実践科学研究院では、「国際環境リーダー育成特別教育プログラム（GELsプログラム）」を実施します。

目的

GELsプログラムでは、複眼的、国際的視野で国や地域が直面する課題を見出し、戦略的解決策を設計できる環境リーダーの育成を目的とします。

利点

- ✓ 持続可能な社会を構築するために必要な、自らの専門性に基づいた知識やスキルに加え、様々な分野の第一線で活躍する専門家から、学際的知識を得ることができます。
- ✓ 様々な専門や経験を持つ学生と共に学習し、高いコミュニケーションスキルを修得できます。
- ✓ GELsプログラムの学生向けのセミナーやインターンシップ・フィールドワークなどの取り組みがあります。
- ✓ プログラムの修了要件を満たした学生には、修了証が授与されます。

プログラム登録要件

上記学位プログラムの学生であれば、国籍に関わらず本プログラムに登録できます。
登録時期は、4月と10月の年2回となります。

お問い合わせ先

大学院人間社会科学研究科
大学院先進理工系科学研究科
大学院スマートソサイエティ実践科学研究院

(国際協力学系支援室（GELsプログラム担当）)

e-mail: koku-gaku@office.hiroshima-u.ac.jp

https://www.hiroshima-u.ac.jp/idec/education/special_program/gels



Special Education Program for Young Professionals Preparing for Careers in International Organizations (YPPCIO Program)

Special Education Program for Young Professionals Preparing for Careers in International Organizations (YPPCIO Program)

https://www.hiroshima-u.ac.jp/en/idec/education/special_education/civil

The Graduate School of Humanities and Social Sciences (International Peace and Co-existence Program, International Economic Development Program, International Education Development Program), The Graduate School of Advanced Science and Engineering (Transdisciplinary Science and Engineering Program) and The Graduate School of Innovation and Practice for Smart Society of Hiroshima University (hereinafter "HU") offer the YPPCIO Program to support and nurture students who will pursue their future careers in international organizations. The YPPCIO program is aimed at developing leaders who can, with their practical experiences as well as technical knowledge, play a major role in the field of international development and cooperation. In pursuit of these goals, the curriculum of this program provides innovative knowledge and skills for various international issues.

ADVANTAGES

- ✓ The curriculum provides the practical knowledge and skills required for international civil servant in the field of international development and cooperation.
- ✓ A mentor is allocated to each student to develop future careers.
- ✓ Students have various opportunities to participate in symposia and seminars by invited lecturers who are active in the field of international development and cooperation.
- ✓ Certificate of completion is conferred upon satisfying the requirements of the program.

HOW TO REGISTER THE PROGRAM

Any "HU" master students are welcome to apply. Successful students are selected by the way of screening of the submitted application form. Detailed information will be provided on the "MOMIJI" notice board at the beginning of each semester.

Contacts

Graduate School of Humanities and Social Sciences, Hiroshima University
Graduate School of Advanced Science and Engineering, Hiroshima University
Graduate School of Innovation and Practice for Smart Society, Hiroshima University

IDEC Office / Support Office for the fields of International Development and Cooperation

<YPPCIO>

e-mail : koku-gaku@office.hiroshima-u.ac.jp

YPPCIO



Global Environmental Leaders Special Education Program

BACKGROUND

In recent years, broader knowledge and analytical skills to cope with global environmental issues such as climate change, biodiversity losses, desertification, pollution in developing countries, and so on that threaten the existence of humans have become necessary fundamental expertise for any areas related to global sustainability and international cooperation. In order to offer an additional educational opportunity for having such expertise, The Graduate School of Humanities and Social Sciences(International Peace and Co-existence Program, International Economic Development Program, International Education Development Program) ,the Graduate School of Advanced Science and Engineering(Transdisciplinary Science and Engineering Program) and Graduate School of Innovation and Practice for Smart Society of Hiroshima University (hereinafter "HU") have been implementing the Global Environmental Leaders Special Education Program (GELs Program).

OBJECTIVES

The GELs Program is to nurture global environmental leaders who are capable of identifying problems and formulating strategic solutions at the national and local level through interdisciplinary and international perspectives.

ADVANTAGES

- ✓ GELs students can obtain necessary knowledge and skills to create a sustainable society based on students' individual specializations as well as interdisciplinary knowledge from experts in various fields.
- ✓ GELs students can acquire communication skills by studying with peers with diverse backgrounds and areas of experience.
- ✓ GELs program offers various educational opportunities. (ex. special seminar, internship, and fieldwork)
- ✓ Certificate of completion is conferred upon satisfying the requirements of the program.

HOW TO REGISTER THE PROGRAM

Any HU students, regardless of nationality, are welcome to register. Students who wish to participate in GELs program are required to submit the registration form by the designated deadline in April and October.

CONTACTS

Graduate School of Humanities and Social Sciences, Hiroshima University
Graduate School of Advanced Science and Engineering, Hiroshima University
Graduate School of Innovation and Practice for Smart Society, Hiroshima University

IDEC Office / Support Office for the fields of International Development and Cooperation
GELs program

e-mail: koku-gaku@office.hiroshima-u.ac.jp

https://www.hiroshima-u.ac.jp/en/idec/education/special_education/courses/gels

