

2025 年度

修 士 課 程
学 生 募 集 要 項

Guidelines for Applicants
to the 2025 Master's Program

京都大学大学院工学研究科
Graduate School of Engineering, Kyoto University

〒615-8530 京都市西京区京都大学桂

TEL 075-383-2040, 2041

Kyoto University Katsura, Nishikyo-Ku, Kyoto, 615-8530, JAPAN

Phone: +81-75-383-2040 or +81-75-383-2041

E-Mail: 090kdaigakuin-nyushi@mail2.adm.kyoto-u.ac.jp

目 次

Part A	<u>全入試区分共通部分</u>	4
I.	募集人員	4
II.	出願資格と出願資格の審査	4
i.	出願資格	4
ii.	出願資格の確認（出願資格(3)(4)(5)(6)）	5
iii.	出願資格の審査（出願資格(9)(10)）	5
III.	出願要領	6
i.	出願手続	6
ii.	出願書類	7
IV.	入学者選抜方法と受験票	9
i.	学力検査	9
ii.	受験票	9
V.	合格者発表	9
VI.	入学料及び授業料と入学手続	9
VII.	注意事項	9
VIII.	共通部分に関する問合せ先	10
IX.	入学者受入れの方針（アドミッションポリシー）について	10
X.	修士課程入学後の教育プログラムについて	10
XI.	博士課程教育リーディングプログラムについて	11
XII.	卓越大学院プログラムについて	11
XIII.	スーパーグローバルコースについて	11
XIV.	大学院修士課程ダブルディグリープログラムについて	11
XV.	表 修士後期課程入学後の教育プログラムと入試区分・専攻	12
XVI.	試験日程一覧	13
Part B	<u>入試区分別入学試験詳細</u>	25

Contents

<u>Part A</u>	<u>Common Part for All Divisions/Departments</u>	14
I.	Number to Be Accepted.....	14
II.	Eligibility and its screening.....	14
i.	Eligibility.....	14
ii.	Eligibility Confirmation (under requirement (3) (4) (5) (6)).....	15
iii.	Eligibility Screening (under requirement (9)(10)).....	15
III.	Application.....	16
i.	Application Procedures.....	16
ii.	Application Documents.....	17
IV .	Selection Methods and Examination Voucher.....	19
i.	Academic Examination.....	19
ii.	Examination Voucher.....	19
V.	Announcement of Entrance Examination Results.....	19
VI.	Admission Fee, Tuition and Admission Procedure.....	19
VII .	Notes.....	20
VIII	Contact Information for Inquiries Regarding Common Part for All Departments	20
.		
IX.	Admission Policy.....	21
X.	Educational Programs in Master’s Program.....	21
XI.	Program for Leading Graduate Schools.....	21
XII.	Doctoral Program for World-leading Innovative & Smart Education.....	21
XIII	Top Global Course.....	21
.		
XIV.	Master’s Double Degree Program.....	21
XV.	Table: Educational Program and Division/Department.....	22
XVI.	List of Examination Schedule.....	23
<u>Part B</u>	<u>Details of Entrance Examinations of each Division/Department</u>	25

Part A 全入試区分共通部分

※本募集要項の記載内容については日本語版が優先となります。

京都大学大学院工学研究科の修士課程は、大学院設置基準第4条第4項にいう博士課程の前期2年の課程です。

本試験の結果が、各入試区分ごとに定められた基準以上のものを有資格者とし、その中から合格者を決定します。なお、合格者発表後、辞退等があれば有資格者の中から繰り上げ合格者を決定します。

I. 募集人員 688名

入試区分	分属専攻	募集人員
社会基盤・都市社会系	社会基盤工学専攻	58名
	都市社会工学専攻	57名
都市環境工学	都市環境工学専攻	36名
建築学	建築学専攻	75名
機械工学群	機械理工学専攻	59名
	マイクロエンジニアリング専攻	30名
	航空宇宙工学専攻	24名
原子核工学	原子核工学専攻	23名
材料工学	材料工学専攻	38名
電気系	電気工学専攻	38名
	電子工学専攻	35名
創成化学専攻群	材料化学専攻	29名
	高分子化学専攻	46名
先端化学専攻群	物質エネルギー化学専攻	39名
	分子工学専攻	35名
	合成・生物化学専攻	32名
化学工学	化学工学専攻	34名

- (1) 社会基盤・都市社会系、機械工学群、電気系、創成化学専攻群及び先端化学専攻群では、各系・各群・各専攻群ごとに一括募集を行い、合格者決定後、各専攻に配属します。
- (2) 各専攻の内容については、「入試区分別入学試験詳細」を参照してください。

II. 出願資格と出願資格の審査

出願時において、次の各号のいずれかに該当する者、又は次の各号のいずれかに2025年3月末日までに該当する見込みの者

i. 出願資格

- (1) 日本の大学又は専門職大学を卒業した者
- (2) 学校教育法第104条第7項の規定により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（ii参照）
- (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（ii参照）
- (5) 我が国において、外国の大学（専門職大学に相当する外国の大学を含む。以下同じ。）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（ii参照）
- (6) 外国の大学その他の外国の学校（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（ii参照）
- (7) 文部科学大臣が指定する専修学校の専門課程を文部科学大臣が定める日以後に修了した者
- (8) 文部科学大臣の指定した者（昭和28年文部省告示第5号）
- (9) 日本の大学又は専門職大学に3年以上在学した者（学校教育法第102条第2項の規定により、これに準ずる者として文部科学大臣が定める者を含む。）であって、京都大学大学院工学研究科において、所定の単位を優れた成績をもって修得したものと認めた者（iii参照）

(10) 京都大学大学院工学研究科において、個別の入学資格審査により、大学又は専門職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歳に達した者（iii参照）

ii. 出願資格の確認（出願資格(3)(4)(5)(6) 外国の大学を卒業した者等（京都大学大学院工学研究科研究生は除く））

出願資格(3)(4)(5)(6)により出願を希望する者（外国の大学を卒業した者及び卒業見込みの者又は外国において学士の学位を取得した者及び取得見込みの者（京都大学大学院工学研究科研究生は除く））は、事前に確認のため、必ずアドミッション支援オフィス（Admissions Assistance Office/AAO）で手続きを行ってください。詳しくは、以下のホームページに掲載していますので確認してください。

<https://www.kyoto-u.ac.jp/ja/international/students1/study1/graduate/graduateinfo/ku-aa0>

その後、履歴書（Ⅲ-ii-⑤）を、2024年5月13日（月）午後5時までに大学院掛（Ⅷ参照）へメールで提出してください（件名は「出願資格確認」としてください）。

iii. 出願資格の審査（出願資格(9)(10)）

出願資格(9)又は(10)により出願を希望する者には、出願に先立ち出願資格の審査を行いますので、次の書類を大学院掛（Ⅷ参照）へ提出してください。郵送する場合は、封筒の表に「工学研究科修士課程出願資格認定申請」と朱書きし、必ず「書留」にしてください。

提出期限：2024年5月20日（月）午後5時（必着）

[出願資格審査提出書類]

(1) 出願資格認定申請・調書	(出願資格(9)又は(10)該当者)様式は工学研究科ホームページからダウンロードしてください。
(2) 推薦書	(出願資格(9)該当者)在籍する大学が作成し、厳封したものを提出してください。(様式随意)
(3) 成績証明書	(出願資格(9)該当者)在籍する大学が作成し、厳封したものを提出してください。 (出願資格(10)該当者)最終出身学校が作成し、厳封したものを提出してください。
(4) 教育課程表	(出願資格(9)該当者)在籍する学科等の開講科目の講義内容等が記載されているものを提出してください。

1. 出願資格(9)により出願資格の認定申請をした者には、書類審査を行います。
2. 出願資格(10)により出願資格の認定申請をした者には、書類審査並びに大学卒業程度の学力について筆記試験又は口頭試問若しくはその両方を行います。
3. 試験及び試問は、2024年5月29日（水）に京都大学大学院工学研究科において行います。
4. 資格審査の結果は、2024年5月31日（金）に申請者あて郵送により通知します。

Ⅲ. 出願要領

i. 出願手続

出願手続は、下記期限内に「①インターネット出願システムでの出願登録および入学検定料納入」、および「②出願書類の提出（郵送または持参）」をすることにより完了します。

インターネット出願システムのページには、以下の URL からアクセスしてください。

<https://www.webshutsugan.com/kyoto-u-daigakuin/>

- (1) 出願者は、角型 2 号の封筒（240 mm×332 mm）にインターネット出願システムから印刷した宛名ラベルを貼り、全ての出願書類（ii 参照）を封入し、書留速達扱いにて郵便局の窓口より郵送（郵便ポストへの投函不可）又は持参してください（※宛名ラベルは出願登録完了後に印刷できます）。海外から発送する場合は、追跡可能な国際郵便サービス（EMS, UPS, DHL, FedEx など）で送ってください。
- (2) 出願書類に不備があるもの及び出願期間後に郵送、提出された出願書類は受理しませんので注意してください。
- (3) 出願書類受理後は、出願事項の変更は認めませんので注意してください。
- (4) 次に該当する場合には納付済の検定料を返還します。
 1. 検定料は納付したが京都大学大学院工学研究科に出願しなかった（出願書類等を提出しなかった又は出願が受理されなかった）場合
 2. 検定料を誤って二重に納付した場合
※検定料返還を希望する場合は、以下の事項を大学院掛（Ⅷ参照）にメールでお知らせください。
①志願者氏名、②郵便番号、③住所、④電話番号、⑤検定料の納入方法、⑥納入した金融機関名又はコンビニエンスストア名及び支店名
- (5) 志望する入試区分（専攻・系・群・専攻群）によっては、独自の書類の提出を課していることがあります。「入試区分別入学試験詳細」をよく読んで対応してください。
- (6) 複数の入試区分への出願は認めません。
- (7) 障害等があり、受験上あるいは修学上の合理的配慮を必要とする場合は、協議しますのでご相談ください。なお、内容によっては対応に時間を要することもありますので、相談を希望する者は、出願前の早い時期に大学院掛（Ⅷ参照）へ申し出てください。

① インターネット出願システムでの出願登録および入学検定料納入期間：
2024 年 5 月 29 日（水）～6 月 11 日（火）午後 5 時まで

② 出願書類提出期間（郵送または持参）：
2024 年 5 月 29 日（水）～6 月 12 日（水）午後 5 時（必着）

①の期間中にインターネット出願の登録と入学検定料の納入を済ませ、なおかつ②の期間中に書類が本研究科に到着していなければなりません。

※ただし、6 月 10 日（月）以前の日本の発信局消印がある書留速達郵便に限り、期限後に到着した場合においても受理します。

- 受付方法：原則郵送とする（郵便局窓口にて書留速達便を申し込むこと）。ただし、所により大学に来ている場合は専用ボックスに提出してもよい（対面での受付は行わない）。
- 書類に不備があった場合、再提出等を求める場合があるため、締切まで余裕を持って提出すること。
- 送付先：〒615-8530 京都市西京区京都大学桂 京都大学工学研究科教務課大学院掛
- 専用ボックス受付期間：出願書類提出期間中の平日の午前 9 時～午後 5 時
- 専用ボックス設置場所：桂キャンパス B クラスター事務管理棟 1 階教務課大学院掛窓口前
- 持参による提出の場合も、インターネット出願システムより出力できる郵送用の宛名ラベルを貼付した封筒に入れ、封をした状態で専用ボックスに入れてください。

ii. 出願書類

【A 全員提出が必要】

<p>① 志願票・写真票</p> <p>※出願登録を完了しないと印刷できません。</p>	<p>インターネット出願システムの出願登録完了画面から A4 で印刷してください。写真票には、上半身脱帽正面向きで出願前 3 か月以内に単身で撮影した写真 1 枚（縦 4 cm×横 3 cm）を枠内に貼り付けてください。</p> <p>※おって、大学から送付する受験票に写真を貼付する必要があるため、あらかじめ同じ写真をもう 1 枚準備しておいてください。</p>
<p>② 受験票送付用封筒</p> <p>※海外への発送は行いません（下記注意事項参照）。</p>	<p>工学研究科ホームページからダウンロードした受験票送付用ラベルに 354 円切手（速達）を貼付のうえ、受験票発送時の連絡先、志望入試区分を記入し、長形 3 号の封筒（120 mm×235 mm）に貼り付けてください。</p> <p>※カラーで印刷してください。白黒の場合は上部に朱書きで速達と分かるように線を引いてください。</p>
<p>③ 合格者受験番号一覧送付用封筒</p> <p>※海外への発送は行いません（下記注意事項参照）。</p>	<p>工学研究科ホームページからダウンロードした合格者受験番号一覧送付用ラベルに 84 円切手を貼付のうえ、合格者発表時の連絡先、入試区分を記入し、長形 3 号の封筒（120 mm×235 mm）に貼り付けてください。</p>
<p>④ 在留カード（両面）のコピー</p> <p>※ 外国人留学生のみ</p>	<p>出願時に提出できない者は、パスポートのコピー（顔写真のあるページ）を提出し、入学時までには必ず在留カード（両面）のコピーを提出してください。</p>
<p>⑤ 履歴書</p>	<p>工学研究科ホームページから様式をダウンロードし、履歴に空白期間のないように記載してください。重国籍者はすべての国籍を記載してください。A4 で印刷してください。</p>
<p>⑥ 入学検定料</p> <p>※京都大学総長が指定する災害による災害救助法適用地域において、主たる家計支持者が被災された方で、罹災証明書等を得ることができる場合は入学検定料を免除または返還することがあります。対象となる災害及び要件については、京都大学ホームページ（「入学検定料の免除について」https://www.kyoto-u.ac.jp/ja/admissions/fees-exemption）を参照してください。詳しくは、工学研究科 教務課 大学院掛まで問い合わせてください。</p>	<p>入学検定料 30,000 円</p> <p>支払い方法は、インターネット出願時に以下のいずれかを選択してください。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・コンビニエンスストア ・クレジットカード ・金融機関 ATM [Pay-easy] ・ネットバンキング <p>※入学検定料の他に支払い手数料（650 円）が必要となります。</p> <p>※出願書類受理後の入学検定料の払い戻しには応じません。（左記「総長が指定する災害」による免除対象者及び下記の国費留学生として入学することが決定した者を除く）</p> <p>※国費留学生については、入学後に検定料を返還します。ただし、検定料支払い時の手数料は返還されません。また、検定料返還時にかかる振込み手数料は受験者の負担となります。出願時点で国費留学生であり、かつ、京都大学工学部・工学研究科以外に在籍している者は「国費留学生証明書」を提出してください。出願時点で国費留学生として選考中である者は「第一次選考合格証明書」等を提出してください。なお、現在国費留学生であっても入学時に延長されない場合は、<u>入学検定料は返還されません。</u></p>

注意：海外在住の場合は、日本の切手や封筒の入手及び工学研究科から送付する書類の受け取りについて、研究室あるいは日本に在住している知人に代理受領を依頼するなど、予め手配しておいてください。

【B 外国の大学を卒業した者及び卒業見込みの者（京都大学大学院工学研究科研究生は除く）は、上記A（①～⑥）に加えて以下の書類（⑦～⑨）が必要】

⑦ 成績証明書	本紙（オリジナル）を提出してください。 なお出願時点で大学を卒業している場合は、卒業日以降に発行された成績証明書を提出してください。
⑧ 卒業（見込）証明書および学位授与証明書	本紙（オリジナル）を提出してください。 なお、卒業証明書等で学位取得が確認できる場合は学位授与証明書の提出は不要です。
⑨ 推薦書	出身大学（卒業見込者は在学大学）の指導教員等が作成したもの。推薦者が所属する機関の公式なレターヘッドが印刷された用紙を使用して、以下（1）～（6）の内容が記載されていること。 （1）出願者の学力、研究者や専門家としての適性、人物像、学業や研究の成果等についての総合的な所見 （2）出願者氏名 （3）出願者との関係 （4）推薦者の所属、身分、連絡先（Eメールアドレス含む） （5）推薦者の自筆による署名 （6）作成年月日 ※必要に応じて推薦者に推薦内容を照会することがあります。

※ 日本語または英語以外で書かれている証明書を提出する場合は、日本語訳（または英語訳）を添付してください。

※ （再掲）外国の大学を卒業した者及び卒業見込みの者又は外国において学士の学位を取得した者及び取得見込みの者は、事前に出願資格の確認が必要です（II-ii 参照）。

【C 日本の大学（京都大学工学部を除く）を卒業した者及び卒業見込みの者は、上記A（①～⑥）に加えて以下の書類（⑦、⑧）が必要】

⑦ 成績証明書	本紙（オリジナル）を提出してください。 なお出願時点で大学を卒業している場合は、卒業日以降に発行された成績証明書を提出してください。
⑧ 卒業（見込）証明書	本紙（オリジナル）を提出してください。

【D 出願資格（2）に該当する者は、上記A（①～⑥）に加えて以下の書類（⑦、⑧、⑩）が必要】

⑦ 成績証明書	本紙（オリジナル）を提出してください。高等専門学校修了（見込）者は本科及び専攻科の両方が必要です。 なお出願時点で当該学校を修了している場合は、修了日以降に発行された成績証明書を提出してください。
⑧ 卒業（見込）証明書	本紙（オリジナル）を提出してください。
⑩ 学士の学位授与証明書	大学評価・学位授与機構に学士の学位を申請する予定の者は、学校長名の学位授与申請予定である旨の証明書（学位が得られないこととなった場合は、そのことを速やかに通知する旨の記載があるもの）を提出してください。

◎ 各入試区分において、上記の書類とは別に書類を求める場合があるので、注意してください。
詳細は、「入試区分別入学試験詳細」を参照してください。

IV. 入学者選抜方法と受験票

入学者の選抜は、出願書類の内容、学力検査の成績を総合して行います。

i. 学力検査

(1) 学力検査日： 2024年8月3日（土）～8日（木）

なお、詳細については、「XV 試験日程一覧」及び「入試区分別入学試験詳細」を参照してください。

(2) 試験当日は、特に指定のない場合は試験開始 20 分前までに当該試験室前に集合してください。

(3) 台風接近時の学力検査の実施について

台風等により学力検査日程への影響が懸念される場合は、下記工学研究科ホームページから実施についての告知を行います。

<https://www.t.kyoto-u.ac.jp/ja/admissions/graduate/exam1>

ii. 受験票

受験票は、受験票送付用封筒に記入された住所へ7月中旬に郵送します。

V. 合格者発表

日時： 2024年8月23日（金）17時

上記日時に、「合格者受験番号一覧」および「有資格者（※）番号一覧」を京都大学大学院工学研究科インターネットホームページに掲載するとともに郵送します（ただし、合格者には「合格通知書」のみを送付します）。電話等による問い合わせには応じません。

※合格者発表後、辞退等があれば有資格者の中から繰り上げ合格を実施することがあります。繰り上げ合格者に該当した受験者には、2025年2月10日（月）までに連絡します。ただし、専攻または入試区分により、上記より早く期限を設定している場合がありますので、入試区分別入学試験詳細を参照してください。

VI. 入学料及び授業料と入学手続

(1) 入学料及び授業料

【入学料】282,000円 ※国費留学生として入学予定の者は不要

【授業料】半期額 267,900円（年額 535,800円）※国費留学生として在学中は不要

注：入学料及び授業料は予定額ですので、改定されることがあります。入学時及び在学中に改定された場合には、改定時から新入学料及び新授業料が適用されます。

(2) 入学手続

(1) 入学日は2025年4月1日です。

(2) 合格者の入学手続の詳細については、2025年3月上旬に郵送により通知します。

(3) 事情により入学を辞退する者は、直ちにその旨を各専攻事務室（クラスター事務区教務掛）に届け出てください。

(4) 留学生は、2025年4月1日までに留学ビザを取得しておいてください。

(5) 入学手続き日は2025年3月中旬の予定です。

(6) 入学手続き日等の情報は2025年1月下旬に京都大学大学院工学研究科ホームページに掲載予定です。

VII. 注意事項

(1) 個人情報の取扱いについて

個人情報については、「個人情報の保護に関する法律」及び「京都大学における個人情報の保護に関する規程」に基づいて取り扱います。

入学者選抜を通じて取得した氏名、性別、生年月日、住所、その他の個人情報については、①入学者選抜（出願処理、選抜実施）関係、②合格者発表関係、③入学手続業務を行うために利用します。

入学者選抜を通じて取得した個人情報（成績判定に関する情報を含む）は、入学者のみ①教務関係（学籍管理、修学指導、教育課程の改善等）、②学生支援関係（保健管理、就職支援、授業料免除・奨

学金申請等)、③授業料徴収に関する業務を行うために利用します。

なお、入学者選抜を通じて取得した個人情報や電算処理する場合、当該電算処理に係る業務を外部の業者等に行わせるために当該業者に個人情報を提供することがあります。ただし、この場合には、当該業者に対して個人情報保護法の趣旨に則った保護管理の業務を契約により課します。

(2) 安全保障輸出管理について

京都大学では、外国人留学生等への教育・研究内容が、国際的な平和及び安全の維持を妨げることが無いよう、「外国為替及び外国貿易法」に基づく安全保障輸出管理を行っています。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りますので、注意してください。

(3) 長期履修学生制度について

工学研究科では、仕事・出産・育児・介護・身体等の障害などの事情に基づき、標準修業年限の2倍までの間で計画的に教育課程を履修することを認める長期履修学生制度を導入しています。希望者は、詳細を工学研究科ホームページ-入学案内ページで確認のうえ、12月末までに申請してください。

Ⅷ. 共通部分に関する問合せ先

〒615-8530 京都市西京区京都大学桂
京都大学工学研究科教務課大学院掛
TEL 075-383-2040・2041
E-Mail 090kdaigakuin-nyushi@mail2.adm.kyoto-u.ac.jp

大学院入試に関する情報については、工学研究科及び各専攻のホームページに随時掲載しております。
台風等による入試日程への影響が懸念される場合にも、下記ホームページから実施についての告知を行います。

※工学研究科のホームページ：<https://www.t.kyoto-u.ac.jp/ja>

※各専攻のホームページ：上記の URL よりアクセスしてください。

Ⅸ. 入学者受入れの方針（アドミッションポリシー）について

(1) 工学研究科の理念・目的

工学は、真理を探求し、その真理を核として人類の生活に直接・間接に関与する科学技術を創造する役割を担っており、地球社会の持続的な発展と文化の創造に対して大きな責任を負っています。京都大学大学院工学研究科は、この認識のもとで、学問の基礎や原理を重視して自然環境と調和のとれた科学技術の発展を先導するとともに、高度の専門能力と創造性、ならびに豊かな教養と高い倫理性・責任感を兼ね備えた人材を育成することをめざしています。

(2) 望む学生像

工学研究科修士課程では、次のような入学者を求めます。

- 工学研究科が掲げる理念と目的に共感し、これを実現しようとする意欲を有する人。
- 専門分野とこれに関連する諸分野において真理を探求するために必要な基礎知識を有し、それを踏まえた論理的思考と既成概念にとらわれない判断力を有する人。
- 科学技術および社会の諸課題について、知識を総合しその解決に取り組む中で創造的に新しい科学技術の世界を開拓しようとする意欲と実行力に満ちた人。
- 他者の意見を理解し、自らの意見や主張をわかりやすく表明できるコミュニケーションの基礎的能力を持った人。

入学者選抜では、個別学力検査を実施し、学修を希望する専門分野の基礎的知識とそれを踏まえた論理的な思考能力に重点をおきつつ、英語の能力も含めて評価・選抜しています。なお、各評価方法等の詳細については、本募集要項に明記しています。

X. 修士課程入学後の教育プログラムについて

京都大学大学院工学研究科では2008年4月入学者から、従来の修士課程教育プログラムに加えて、博士学位の修得を目指す諸君を対象に新たな教育プログラム『大学院博士課程前後期連携教育プログ

ラム』を創設しました。修士課程（博士前期課程）入試に合格し入学を許可された諸君は、所定の審査の後、教育プログラムのいずれかを選択することになります。

各プログラムの詳細については、工学研究科 HP（「工学研究科教育プログラム」）をご確認ください。

<https://www.t.kyoto-u.ac.jp/ja/education/graduate/dosj69>

XI. 博士課程教育リーディングプログラムについて

京都大学では、優秀な学生を俯瞰力と独創力を備え広く産学官にわたりグローバルに活躍するリーダーへ導くため、2012年度から博士課程教育リーディングプログラムを開始しました。

工学研究科が参画しているプログラム（5年一貫コース）の内容については、工学研究科HP（「博士課程教育リーディングプログラム」）をご確認ください。

<https://www.t.kyoto-u.ac.jp/ja/education/programs/hakase>

XII. 卓越大学院プログラムについて

京都大学では、国内外の大学・研究機関・民間企業等と組織的な連携を行いつつ、世界最高水準の教育力・研究力を結集した5年一貫の博士課程学位プログラムを構築するため、2019年度から卓越大学院プログラムを開始しました。

プログラムの内容については、工学研究科HP（「卓越大学院プログラム」）をご確認ください。

<https://www.t.kyoto-u.ac.jp/ja/education/programs/takuetsu>

XIII. スーパーグローバルコースについて

京都大学では、先見性を重視する本学の精神にもとづき、戦略性、創造性、展開性ならびに継続性をもって世界で活躍するグローバル人材を育成するトップ型日本モデルとして、スーパーグローバル大学創成支援「京都大学ジャパングートウェイ構想」を2014年度より開始しました。

工学研究科では、この事業に6専攻（材料化学専攻、物質エネルギー化学専攻、分子工学専攻、高分子化学専攻、合成・生物化学専攻、化学工学専攻）が参画しており、その一環として「スーパーグローバルコース」を設置しました。当コースの履修生は、上記の化学系6専攻入試の合格者で博士後期課程への進学を目指す学生から選抜され、選抜された学生は、融合工学コース物質機能・変換科学分野所属となります。

コースの内容については、工学研究科HP（「スーパーグローバルコース」）をご確認ください。

<https://www.t.kyoto-u.ac.jp/ja/education/programs/sgu>

XIV. 大学院修士課程ダブルディグリープログラムについて

京都大学では、協定大学と双方がそれぞれ学位を授与するダブルディグリープログラムを提供しています。

工学研究科では2022年度4月より、中国清華大学深セン国際研究生院との修士課程ダブルディグリープログラムを開始しました。本ダブルディグリープログラムは、京都大学（日本）と清華大学（中国）の両方で、計3年間学び、修了時に二つの修士学位が取得できるプログラムです。対象は、都市環境工学専攻修士課程の学生であり、本入試に合格し、入学後、1か月以内に、本プログラム参加希望者の募集をします。ただし、中国国籍の学生は対象になりません。

プログラムの内容については、京都大学オンサイトラボラトリー、環境技術共同研究・教育センターHPをご確認ください。

<https://crecet.env.kyoto-u.ac.jp/ddp/>

XV. 表 修士課程入学後の教育プログラムと入試区分・専攻

教育プログラム		対応する入試区分・専攻	
連携プログラム	高等教育院		
	融合工学コース	a. 応用力学分野	社会基盤工学、機械理工学、マイクロエンジニアリング、航空宇宙工学、原子核工学、化学工学
		b. 物質機能・変換科学分野	機械理工学、マイクロエンジニアリング、航空宇宙工学、材料工学、材料化学、物質エネルギー化学、分子工学、高分子化学、合成・生物化学、化学工学
		c. 生命・医工融合分野	機械理工学、マイクロエンジニアリング、原子核工学、物質エネルギー化学、分子工学、高分子化学、合成・生物化学、化学工学
		d. 融合光・電子科学創成分野	機械理工学、マイクロエンジニアリング、電気工学、電子工学
		e. 人間安全保障工学分野	社会基盤工学、都市社会工学、都市環境工学
		f. デザイン学分野	建築学、機械理工学、マイクロエンジニアリング、航空宇宙工学
		g. 総合医療工学分野	機械理工学、マイクロエンジニアリング、原子核工学、材料化学、物質エネルギー化学、分子工学、高分子化学、合成・生物化学、化学工学
	高度工学コース	社会基盤工学専攻	社会基盤・都市社会系
		都市社会工学専攻	
		都市環境工学専攻	
		建築学専攻	建築学 ※3年型のみ
		機械理工学専攻	機械工学群
		マイクロエンジニアリング専攻	
		航空宇宙工学専攻	
		原子核工学専攻	原子核工学
		材料工学専攻	材料工学
		電気工学専攻	電気系
		電子工学専攻	
材料化学専攻		材料化学	
物質エネルギー化学専攻		物質エネルギー化学	
分子工学専攻		分子工学	
高分子化学専攻		高分子化学	
合成・生物化学専攻	合成・生物化学		
化学工学専攻	化学工学		
修士プログラム	社会基盤工学専攻	社会基盤・都市社会系	
	都市社会工学専攻		
	都市環境工学専攻		
	建築学専攻	建築学	
	機械理工学専攻	機械工学群	
	マイクロエンジニアリング専攻		
	航空宇宙工学専攻		
	原子核工学専攻	原子核工学	
	材料工学専攻	材料工学	
	電気工学専攻	電気系	
	電子工学専攻		
	材料化学専攻	創成化学専攻群	
	高分子化学専攻		
	物質エネルギー化学専攻	先端化学専攻群	
	分子工学専攻		
合成・生物化学専攻			
化学工学専攻	化学工学		

※ 本表の「対応する入試区分・専攻」に属する全講座・分野には、必ずしも志望する教育プログラムが開講されているとは限らないので、「入試区分別入学試験詳細」で確認してください。

XVI. 試験日程一覧

詳細については、「入試区分別入学試験詳細」を参照してください。

入試区分	コース	8月6日(火)		8月7日(水)	
		時間	科目	時間	科目
社会基盤・都市社会系 〔社会基盤工学専攻〕 〔都市社会工学専攻〕 TEL075-383-2967	一般学力選考	10:00～11:30 13:00～15:00	数学・物理(力学) 専門	なし	
	学科外別途選考Ⅰ型	10:00～11:30 13:00～14:20	数学・物理(力学) 専門	なし	
	学科外別途選考Ⅱ型 社会人別途選考	10:00～11:00 13:00～14:00	数学・物理(力学) (選択者のみ) 専門(選択者のみ)	9:00～	口頭試問
都市環境工学 TEL075-383-2969	一般学力選考	10:00～11:30 13:00～15:00	数学 専門	なし	
	特別選考	10:00～11:30 13:00～15:00	数学(選択者のみ) 専門(選択者のみ)	9:00～11:00 13:00～	小論文 口頭試問

入試区分	コース	8月3日(土)		8月4日(日)	
		時間	科目	時間	科目
建築学 TEL075-383-2967	—	9:00～11:30 13:00～17:00	計画系科目 設計製図	9:00～11:30 13:00～14:30	構造系科目 環境系科目

入試区分	コース	8月6日(火)		8月7日(水)	
		時間	科目	時間	科目
機械工学群 〔機械理工学専攻〕 〔マイクロエンジニアリング専攻〕 〔航空宇宙工学専攻〕 TEL075-383-3521	一般選考	9:30～11:30 13:00～14:30	数学 機械力学	9:00～12:30	専門科目
	特別選考	なし		14:30～	口頭試問

入試区分	コース	8月6日(火)	
		時間	科目
原子核工学 TEL075-383-3521	—	10:00～11:00 12:30～15:30 16:00～17:00	工学基礎 専門 口頭試問(連携教育プログラム志望者のみ)

入試区分	コース	8月5日(月)		8月6日(火)		8月7日(水)	
		時間	科目	時間	科目	時間	科目
材料工学 TEL075-383-3521	一般選考	9:30～11:30 13:00～16:00	材料基礎学 A 材料基礎学 B	9:30～11:00 11:00～	工業数学 面接	なし	
	特別選考	なし		なし		9:30～	口頭試問

入試区分	コース	8月6日(火)		8月7日(水)	
		時間	科目	時間	科目
電気系 〔電気工学専攻〕 〔電子工学専攻〕 TEL075-383-2077	修士課程 教育プログラム※	9:00～12:00 13:30～16:00	専門基礎 a 専門基礎 b	13:00～	面接 (留学生のみ)
	博士課程前後期連携 教育プログラム	なし		9:00～	面接

入試区分	コース	8月7日(水)		8月8日(木)	
		時間	科目	時間	科目
創成化学専攻群 〔材料化学専攻〕 〔高分子化学専攻〕 TEL075-383-2077	—	9:00～10:00 10:30～12:30 13:45～15:45 16:15～17:45	英語 物理化学 有機化学 専門科目(選択)	9:00～	口頭試問
先端化学専攻群 〔物質エネルギー化学専攻〕 〔分子工学専攻〕 〔合成・生物化学専攻〕 TEL075-383-2077	—	9:00～10:00 10:45～12:15 13:30～16:30	英語 化学Ⅰ 化学Ⅱ	9:00～	口頭試問
化学工学 TEL075-383-2077	—	9:00-11:30 13:00-15:30 16:00-18:00	専門科目1 専門科目2 面接	なし	

Part A: Common Part for All Divisions/Departments

※The Japanese language version of the information provided here is to be given precedence.

The Master's Program at the Graduate School of Engineering, Kyoto University refers to the two-year program prior to the Doctoral Program, as stipulated in Article 4-4 of the University Establishment Standards.

The applicants who meet the standard set by the division/department is considered as a qualifier. The successful applicants will be decided among the qualifiers. When there are declensions after the announcement of successful applicants, the next qualifier in a waiting list in each division/department becomes an additional successful applicant.

I. Number to be accepted (expected capacity) 688

Division	Department	Expected Capacity
Civil and Earth Resources Engineering / Urban Management	Civil and Earth Resources Engineering	58
	Urban Management	57
Environmental Engineering	Environmental Engineering	36
Architecture and Architectural Engineering	Architecture and Architectural Engineering	75
Mechanical Engineering	Mechanical Engineering and Science	59
	Micro Engineering	30
	Aeronautics and Astronautics	24
Nuclear Engineering	Nuclear Engineering	23
Materials Science and Engineering	Materials Science and Engineering	38
Electrical and Electronic Engineering	Electrical Engineering	38
	Electronic Science and Engineering	35
Frontier Chemistry	Material Chemistry	29
	Polymer Chemistry	46
Advanced Chemistry	Energy and Hydrocarbon Chemistry	39
	Molecular Engineering	35
	Synthetic Chemistry and Biological Chemistry	32
Chemical Engineering	Chemical Engineering	34

- (1) The divisions of Civil and Earth Resources Engineering/Urban Management, Mechanical Engineering, Electrical and Electronic Engineering, Frontier Chemistry and Advanced Chemistry do lumping recruitment in each division, and then assign the successful applicants to the departments.
- (2) For further information on each division / department, refer to “Details of Entrance Examinations of Each Division / Department”.

II. Eligibility and its screening

i. Eligibility

Applicants must satisfy any of the following eligibility or will satisfy any of the following eligibility by the end of March 2025.

- (1) A person who has graduated from a Japanese university or Professional and Vocational University (hereinafter, referred to as PVU) .
- (2) A person who has received a bachelor's degree according to the provisions of Article 104, Paragraph 7 of the School Education Law.
- (3) A person who has completed a 16-years of formal school education in a foreign country. * ii
- (4) A person who has completed a 16-years of education by correspondence courses of a foreign-affiliated educational institution in Japan. * ii
- (5) A person who has completed a program(limited to a program whose graduates are regarded as having completed a 16-year course in the respective foreign country) of a foreign-affiliated educational institution in Japan which is accredited under the school education system of the respective foreign country as offering a undergraduate program of the foreign university(this includes the school equivalent to PVU in that country, the same shall apply hereinafter) and which is designated by the Minister of Education, Culture, Sports, Science and Technology(hereinafter, referred to as the MEXT). * ii
- (6) A person who has received a degree equivalent to a bachelor's degree by completing a three-year or longer program at a foreign university or other foreign educational institution. The university or educational institution must have been accredited by the respective foreign government or a person certified by the appropriate foreign governmental agency, or have been so designated by the MEXT. (This includes a person who has completed an appropriate program offered by the respective foreign educational institution through distance learning while residing in Japan, and a person who has completed an appropriate foreign educational program at an educational institution in Japan as specified in the previous item.) * ii
- (7) A person who has completed the required course of study in a higher professional school designated by the MEXT after a date specified by the MEXT.

- (8) A person designated by the MEXT (under Notification No.5, Minister of Education, 1953)
- (9) A person having attended a Japanese university/PVU for at least 3 years(including a person designated by the MEXT as satisfying Article 102 Paragraph 2 of the School Education Act) and having been recognized by the Graduate School of Engineering, Kyoto University as having achieved excellent grades in certain determined classes. *iii
- (10) A person who has reached the age of 22, and has been recognized by the individual screening in the Graduate School of Engineering, Kyoto University as having academic abilities equivalent or superior to those of university/PVU graduates. *iii

ii. Eligibility Confirmation (under requirements (3)(4)(5)(6))

(Except Research students of Graduate School of Engineering, Kyoto University)

A person who has graduated or expects to graduate from a foreign university, or a person who has received or is expected to receive a bachelor’s degree from a foreign university, are required to contact the Admissions Assistance Office (AAO) for a preliminary screening. For details, refer to the following website.

<https://www.kyoto-u.ac.jp/ja/international/students1/study1/graduate/graduateinfo/ku-aao>

After contacting the AAO, submit the Resume form prescribed in III-ii-⑤ to the Graduate Student Section (refer to VIII)

. by 5:00pm, 13 May 2024 by email. The subject of the email is to be “Eligibility Confirmation”.

iii. Eligibility Screening (under requirement (9)(10))

Those who intend to apply under requirement (9) or (10) above are subject to screening prior to Application. The documents below must be submitted to the Graduate Student Section (refer to VIII).

When mailing, use registered mail and mark “For eligibility screening for application to Master’s Program in Graduate School of Engineering” in red on the envelope. The required documents must arrive by 5:00 pm, 20 May 2024.

[Documents necessary for eligibility screening]

(1) Eligibility statement	(Applicants under requirement (9) or (10)) Download the designated form from the website of the Graduate School of Engineering.
(2) Recommendations	(Applicants under (9)) To be prepared and sent in a sealed envelope by the university at which the applicant has been enrolled (any format is acceptable).
(3) Academic transcript	(Applicants under (9)) To be prepared and sent in a sealed envelope by the university at which the applicant has been enrolled. (Applicants under (10)) To be prepared and sent in a sealed envelope by the last university at which the applicant is or was enrolled.
(4) Curriculum	(Applicants under (9)) The curriculum including class descriptions is to be provided by the university department at which the applicant has been enrolled.

1. Applicants under (9) above are screened by the submitted documents.
2. Applicants applied under (10) above are screened by both the submitted documents and either a written or oral examinations (or both) for evaluating their academic abilities.
3. The written and/or oral examinations will be conducted on 29 May 2024 at the Graduate School of Engineering.
4. The screening results will be mailed on 31 May 2024.

III. Application

i. Application Procedures

The application procedure will be completed when you registered your information and make payment for entrance exam fee on the Kyoto University Online Application(①) and submit the application documents in paper by mail or bringing (②) within the designated periods.

Access the Kyoto University Online Application from the following URL.

<https://www.webshutsugan.com/kyoto-u-daigakuin/>

- (1) You should paste the label that you can print from the registration completion screen of the Kyoto University Online Application on a square shape envelope(Size 240 mm × 332 mm), and enclose all the completed application documents prescribed in ii by registered express mail or direct submission. Overseas applicants must send the documents by registered express mail (e.g. EMS, UPS, DHL or FedEx).
- (2) Incomplete documents or those submitted after the designated period(②) will not be accepted.
- (3) No changes are allowed in applications once they have been received.
- (4) The entrance exam fee will be returned to the applicant under the following circumstances only.
 1. The fee was paid but the applicant did not apply for the Graduate School of Engineering, Kyoto University. (No application was made for the Graduate School of Engineering, or an application was not accepted by the Graduate School of Engineering).
 2. The applicant inadvertently made a double payment of the fee.※If you wish to request a refund of entrance exam fee, please send us the following information by email (for contact information, refer to VIII) on ①Name of Applicants, ②Postal Code, ③Address, ④Phone Number, ⑤Payment method of entrance exam fee, ⑥Bank or Convenience Store you used for payment and its branch name.
- (5) In some divisions/departments, additional documents are required. Read “Details of Entrance Examinations of Each Division/Department” carefully so that you can prepare complete application documents.
- (6) Simultaneous applications to multiple divisions and/or departments are not allowed.
- (7) Persons with disabilities who need reasonable accommodation are invited to consult with the Graduate School of Engineering when taking the entrance examination and attending courses. Those persons are advised to contact the Graduate Student Section(refer to VIII) well in advance since it may require some time for the university to prepare for appropriate correspondence.

① **Registration and Payment Period on the Kyoto University Online Application :**
29 May, 2024, Wednesday to 11 June, 2024, Tuesday 5:00 pm

② **Application Documents Submission Period:**
29 May, 2024, Wednesday to 12 June, 2024, Wednesday 5:00 pm (must arrive)

Applicants must register and make payment on the Kyoto University Online Application within the aforementioned period① and all the documents must arrive at Graduate School of Engineering within the aforementioned period②.

The application documents postmarked by Japan Post on or before 10 June and sent by registered express mail will also be accepted even if they arrive after the deadline.

- The submission methods: please send the documents by registered express, which you need deposit at a Japan Post office. Applicants can also submit the documents to the designated box installed on the 1st Floor of Cluster B Administration Complex Katsura campus. We do not accept face-to-face application.
- Please submit the documents well in advance, since we might require applicants to deal with some problems regarding the procedure after submission.
- Shipping address: Graduate Student Section, Educational Affairs Division, Graduate School of Engineering, Kyoto University Katsura, Nishikyo-Ku, Kyoto 615-8530, JAPAN
- Acceptance hours by the designated box: 9:00am – 5:00pm on weekdays in the aforementioned period ②.
Be sure to enclose all the application documents in an envelope with the address label that can be downloaded from the Kyoto University Online Application, seal it and put it in the designated box.

ii. Application Documents

【A. All Applicants are required to submit the following documents (①to⑥)】

<p>① Application form / Photograph card</p> <p>*You can't print out this form unless completing registration on website.</p>	<p>Submit the designated form that you can print from registration completion screen of the Kyoto University Online Application. Affix a photograph taken within 3months (Single, Upper body front facing without hat) size (4 cm×3 cm). You will need to affix the same photograph on an examination voucher which we will send you later, so prepare a total of 2 photographs in advance.</p>
<p>② Return envelope for receiving an examination voucher</p> <p>*We will not ship overseas. Read *note below.</p>	<p>Affix a total of ¥354 postage stamp (for sending in express mail) and write the name of the division you apply and mailing address in Japan to a label for sending examination voucher, which can be downloaded from the website of the Graduate School of Engineering, and paste it to a long type envelope (Size 120 mm×235 mm). ※ Print the label in color. In the case of black and white print, draw a Red line under the letter of “速達” on the top.</p>
<p>③ Return Envelope for the result of entrance examination</p> <p>*We will not ship overseas. Read *note below.</p>	<p>Affix an ¥84 postage stamp and write the name of the division you apply and the mailing address in Japan to a label for sending the result of entrance examination, which can be downloaded from the website of the Graduate School of Engineering, and paste it to a long type envelope (Size 120 mm×235 mm).</p>
<p>④ Photocopy of both sides of Residence card</p> <p>*Applicable only to international students</p>	<p>Applicants who do not have a residence card at the time of application need to submit a photocopy of his/her passport page with face photograph, then submit a photocopy of both sides of Residence card by the enrollment date.</p>
<p>⑤ Resume</p>	<p>Download the designated form from the website of the Graduate School of Engineering. Those who have multiple citizenships must list all the nationalities. Print it in A4 size. Fill out all items without blank.</p>
<p>⑥ Entrance exam fee</p> <p>※ For households in regions where the Disaster Relief Act is effective and whose principal wage-earner has been adversely affected by the disasters listed in the website below, an exemption/refund may be made to the payment of Entrance Examination Fees for cases where a <i>risai shomeisho</i> (Disaster Victim Certificate) has been issued. For the list of the disasters and requirements of an exemption, refer to https://www.kyoto-u.ac.jp/ja/admissions/fees-exemption For further details, contact the administrative office at the Graduate School of Engineering.</p>	<p>Entrance exam fee: ¥30,000</p> <p>Select one payment method among four listed below when you apply to the Kyoto University Online Application.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Convenience Store • Credit Card • Bank ATM [Pay-easy] • Internet Banking <p>※Applicants are required to pay a processing fee (650 yen) as well as entrance exam fee. ※Entrance exam fee will not be refunded once your application is accepted, except for the cases given left. ※We will refund the entrance exam fee to the international students who receive the Japanese Government (Monbukagakusho) MEXT Scholarship after enrollment. We do not refund a processing fee. Bank transfer fee will be borne by the applicants when refunding. Those who enroll as MEXT scholarship student in other than Faculty/Graduate School of Engineering, Kyoto University must submit a MEXT Scholarship Student certificate. Those who are applying to MEXT scholarship must submit a Passing Certificate of the First Screening, etc.. We do not refund the entrance exam fee in case current MEXT scholarship students cannot extend their status as MEXT scholarship student after the enrollment.</p>

※Note: We do not ship overseas, therefore, applicants who reside overseas must arrange how to prepare Japanese standard envelopes and postage stamps, and how to receive the return envelopes from us, for example, asking your prospective hosting laboratory or acquaintance in Japan to prepare such materials and to receive them on behalf of you.

【B. Applicants who has graduated or are expected to graduate from a foreign university should submit the following documents (⑦to⑨), in addition to those specified above A (①to⑥)】

(Except Research students of Graduate School of Engineering, Kyoto University)

⑦ Academic transcript	Submit the original document. If you are no longer enrolled in your bachelor's program at the time of application, submit the academic transcripts issued on or after the date of your graduation.
⑧ Certificate of (Expected) Graduation and Certificate of Bachelor's Degree Conferment	Submit the original document. If the graduation certificate shows that bachelor's degree has been conferred, they don't need to submit a Certificate of Bachelor's Degree Conferment.)
⑨ Letter of recommendation	Please submit a letter of recommendation from the supervisor of your current/former degree program. The letter of recommendation should include the following: (1) General remarks and overall impressions of the applicant (academic ability, aptitude for research or professional skills, character, quality of previous work, etc.) (2) Name of the applicant (3) Recommender's relationship with the applicant (4) Recommender's institution, position, and contact information including email address (5) Recommender's signature (in his/her own handwriting) (6) Date of issue Notes: i. There is no official form for letters of recommendation; the letter should be written on the official letterhead of the recommender's institution. ii. The recommender might be contacted to inquire about the contents of the recommendation letter.

※ If the certificate is not written in English or Japanese, its English or Japanese translation must be attached. (A translation by the applicant is acceptable.)

※Reminder: A person who has graduated or is expected to graduate from a foreign university, or a person who has received or is expected to receive a bachelor's degree from a foreign university, needs to go through aforementioned Eligibility Confirmation process (refer to II-ii).

【C Applicants who has graduated or are expected to graduate from a Japanese university (excluding Faculty of Engineering of Kyoto University) should submit the following documents (⑦to⑧), in addition to those specified above A (①to⑥)】

⑦ Academic transcript	Submit the original document. If you are no longer enrolled in your bachelor's program at the time of application, submit the academic transcripts issued on or after the date of your graduation.
⑧ Certificate of (Expected) Graduation	Submit the original document.

【D Applicants who meet the eligibility II-i-(2) should submit the following documents D(⑦,⑧,⑩), in addition to those specified above A (①to⑥)】

⑦ Academic transcript	Submit the original document. If you are no longer enrolled in your bachelor's program at the time of application, submit the academic transcripts issued on or after the date of your graduation. For the graduate/ the expected graduate from a college of technology, both of the documents for regular course and advanced course are required.
⑧ Certificate of (Expected) Graduation	Submit the original document.
⑩ Certificate of Bachelor's Degree Conferment	Submit a "Certificate of Expected Bachelor's Degree Conferment" signed or stamped by the head of the academic institution if you intend to apply for a bachelor's degree with the National Institution for Academic Degrees. (This must include a statement indicating that the applicant will promptly notify the Graduate School of Engineering, Kyoto University if and when the bachelor's degree is not conferred.)

※ In some divisions/departments, documents and procedures other than those indicated above may be required for application. For further information on each division/department, refer to "Details of Entrance Examinations of Each Division/Department".

IV. Selection Methods and Examination Voucher

Applicants shall be selected on the basis of the submitted documents and their results of the academic examination.

i. Academic Examination

(1) Dates 3-8 August 2024

*For further information, refer to “XV. List of Examination Schedule” and “Details of Entrance Examinations of Each Division/Department”.

(2) Unless otherwise indicated, applicants must arrive at the designated room for the entrance examination by 20 minutes before the posted time.

(3) For those examinees who will have difficulty in taking the entrance exam due to the inclement weather (e.g. Typhoon) or emergencies, we will notice on the implementation of examination for Graduate School of Engineering, which will be posted on the following website.

<https://www.t.kyoto-u.ac.jp/en/admissions/graduate/exam1>

ii. Examination Voucher

The examination voucher will be mailed to the applicant in mid-July to the addresses written on the return envelope for receiving an examination voucher.

V. Announcement of Entrance Examination Results

Date and Time: 17:00, 23 August, 2024

List of examinee numbers of successful applicants and qualified applicants(*) will be posted on the website of the Graduate School of Engineering and mailed to the applicants (To successful applicants, only the letter of acceptance will be mailed). Inquiries by telephone is not available.

*After announcing the entrance examination results, if successful applicants decline the admission, the qualified applicants may be advanced and passed. In such cases the qualified applicants concerned will be notified by February 10, 2025 (Monday). However, the deadline may be set earlier than the above depending on division or department, so please refer to the Details of Entrance Examinations of Each Division/Department.

VI. Admission Fee, Tuition and Admission Procedure

1. Admission Fee and Tuition

Admission fee: ¥282,000

*International students expected to receive MEXT Scholarship are exempt from this fee.

Tuition: ¥267,900 for one semester (annually ¥535,800)

*International students receiving MEXT Scholarship are exempt from this fee.

Notes: The amounts quoted above are tentative and may be revised. If the amounts are amended at the time of admission or while the individual is registered as a student, the new amounts shall apply from the time of the amendment.

2. Admission Procedure

(1) Enrolment Date: April 1, 2025

(2) Instructions on admission procedure will be mailed to each successful applicant in early-March 2025.

(3) Notify the cluster office for each division/department immediately if the successful applicant declines admission.

(4) International students must obtain their student visas by 1 April 2025.

(5) The deadline for admission procedure is scheduled in mid-March 2025.

(6) Information regarding dates for enrollment procedure will be uploaded on the website of the Graduate School of Engineering in late-January 2025.

VII. Notes

(1) Handling of Personal Information

Personal information will be handled in accordance with “Act on the Protection of Personal Information” and “The personal information policy at Kyoto University”.

Name, gender, date of birth, address and other personal information provided through application is used for ①entrance examinations (application procedures and screening), ②announcement of successful applicants, ③ admission procedures.

In addition, personal information (including information relating to performance evaluation) of enrolled students provided through application is used for ①students affairs(management of students’ ID, academic supervision, improvement of educational curriculum, etc.), ② offering support to students (securing student health care, career support, application for tuition exemption and scholarship, etc.), ③collecting tuition fees.

Personal information provided through application may be provided to outside contractors for electronic data processing. In such cases, Kyoto University will conclude a contract with said outside contractor to ensure that personal information is managed and protected appropriately, in accordance with the Private Information Protection Law.

(2) Security Export Control

In Kyoto University, Security Export Control for the purpose of maintaining the peace and security of Japan and the international community is conducted in accordance with “Foreign Exchange and Foreign Trade Act”. International applicants who fall under any of the conditions set out in said regulations may be unable to enter their desired course or program.

(3) Long-Term Study Program

The Graduate School of Engineering provides the long-term study program that allow students to extend their study period up to twice of the standard study period for completion under certain circumstances/conditions such as work, childbirth, childcare, nursing to other family in special need and disabilities. If you wish to apply please confirm the details in the page of admissions of our website, and apply by the end of December.

VIII. Contact Information for Inquiries Regarding Common Part for All Departments

Graduate Student Section, Educational Affairs Division,
Graduate School of Engineering, Kyoto University
Address: Kyoto University Katsura, Nishikyo-Ku, Kyoto 615-8530, JAPAN
Phone: +81-75-383-2040 or +81-75-383-2041
E-Mail: 090kdaigakuin-nyushi@mail2.adm.kyoto-u.ac.jp

Information on the entrance exam is uploaded on the website of the Graduate School of Engineering and each department as needed.

For those examinees who will have difficulty in taking the entrance exam due to the inclement weather (e.g. Typhoon) or emergencies, we will notice on the implementation of examination for Graduate School of Engineering, which will be posted on the following website.

The website of the Graduate School of Engineering: <https://www.t.kyoto-u.ac.jp/en/>

The website of each department: Please access from above URL.

IX. Admission Policy

(1) Philosophy and Objectives

The pursuit of the truth is the essence of learning. Engineering is an academic field that impacts the lives of people, and is greatly responsible for the sustainability of social development and the formation of culture. The Graduate School of Engineering at Kyoto University, based on the above premise, is committed to the development of science and technology with an emphasis on disciplinary fundamentals and basic principles while harmonizing with the natural environment. At the same time, we aim to assist students in their pursuit of a rich education with specialized knowledge, as well as the ability for its creative application, while nurturing high ethical standards and sense of responsibility.

(2) Student Profile

The Graduate School of Engineering welcomes the following students:

- Individuals who agrees the philosophy and objectives of the Graduate School of Engineering and those who achieve these things actively.
- Individuals who have the basic education to pursue the truth and also have the judgment with logical thinking and beyond established concepts in specialized fields and related fields.
- Individuals who have a strong desire and initiative to pioneer new fields of science technology while integrating knowledge and keeping on solving, regarding the science technology and the social issues.
- Individuals with basic communication ability who understands other opinions and also express own opinions and assertions in an easy to understand.

Entrance examination will be performed individual academic exam, evaluate and select the applicants including English ability, with emphasis on the basic knowledge of specialized field and those who have logical thinking abilities.

For detail of evaluation methods, it is mentioned in this Guidelines.

X. Educational Programs in Master's Program

As of April 2008, the Graduate School of Engineering instituted a new Integrated Master's-Doctoral Course Program for students who look beyond the master's to doctoral degree.

For further details, please refer to the following website:

<https://www.t.kyoto-u.ac.jp/en/education/graduate/dosj69>

XI. Program for Leading Graduate Schools

This program was started in 2012 in order to develop talented students into future leaders globally active across wide range of sectors in industry, academia and government, with a broad perspective and creativity.

For further details, please refer to the following website:

<https://www.t.kyoto-u.ac.jp/en/education/programs/hakase>

XII. Doctoral Program for World-leading Innovative & Smart Education

Kyoto University's new Doctoral program for World-leading Innovative & Smart Education was launched in 2019 in order to create new 5-year doctoral programs that bring together world-class educational and research capabilities while incorporating with other universities, research institutes, and private companies in Japan and/or abroad through systematic collaboration.

For further details, please refer to the following website:

<https://www.t.kyoto-u.ac.jp/en/education/programs/takuetsu>

XIII. Top Global Course

The Japan Gateway: Kyoto University Top Global Program was launched in 2014 as a "Top Type" model university in Japan to foster global talent that will take active roles around the world with strategic vision, creativity, ability to develop ideas, and continuity. Currently six chemistry-related departments from the Graduate School of Engineering participate in this program. The members are selected from the students who pass the entrance examination of one of six chemistry-related departments and plan to study at the doctoral course. The selected students will belong to the Postgraduate Integrated Course Program of Materials Engineering and Chemistry in the Interdisciplinary Engineering Course.

For further details, please refer to the following website:

<https://www.t.kyoto-u.ac.jp/ja/education/programs/sgu>

XIV. Master's Double Degree Program

Kyoto University offers a double degree program in which both partner universities award degrees to each other.

In April 2022, the Graduate School of Engineering launched a master's double degree program with the Shenzhen International Graduate School of Tsinghua University in China. This double degree program allows students to study for a total of three years at both Kyoto University (Japan) and Tsinghua University (China), and to obtain two master's degrees upon completion. The program is open to master's degree students in the Department of Environmental Engineering who have passed this entrance examination and who wish to participate in the program within one month of their enrollment. However, students of Chinese nationality are not eligible.

For details of the program, please refer to the HP of Kyoto University On-Site Laboratory, Cooperative Research and Education Center for Environmental Technology.

<https://crecet.env.kyoto-u.ac.jp/ddp/?lang=en>

XV. Table: Educational Program and Division/Department

Educational Program		Division/Department	
Integrated Master's-Doctoral Course Program	Interdisciplinary Engineering Course	Advanced Engineering Education Center	
		a Postgraduate Integrated Course Program of Applied Mechanics	Civil and Earth Resources Engineering, Mechanical Engineering and Science, Micro Engineering, Aeronautics and Astronautics, Nuclear Engineering, Chemical Engineering
		b Postgraduate Integrated Course Program of Materials Engineering and Chemistry	Mechanical Engineering and Science, Micro Engineering, Aeronautics and Astronautics, Materials Science and Engineering, Material Chemistry, Energy and Hydrocarbon Chemistry, Molecular Engineering, Polymer Chemistry, Synthetic Chemistry and Biological Chemistry, Chemical Engineering
		c Postgraduate Integrated Course Program of Engineering for Life Science and Medicine	Mechanical Engineering and Science, Micro Engineering, Nuclear Engineering, Energy and Hydrocarbon Chemistry, Molecular Engineering, Polymer Chemistry, Synthetic Chemistry and Biological Chemistry, Chemical Engineering
		d Postgraduate Integrated Course Program of Interdisciplinary Photonics and Electronics Science	Mechanical Engineering and Science, Micro Engineering, Electrical Engineering, Electronic Science and Engineering
		e Postgraduate Integrated Course Program of Human Security Engineering	Civil and Earth Resources Engineering, Urban Management, Environmental Engineering
		f Postgraduate Integrated Course Program of Design Studies	Architecture and Architectural Engineering, Mechanical Engineering and Science, Micro Engineering, Aeronautics and Astronautics
		g Postgraduate Integrated Course Program of Integrated Medical Engineering	Mechanical Engineering and Science, Micro Engineering, Nuclear Engineering, Material Chemistry, Energy and Hydrocarbon Chemistry, Molecular Engineering, Polymer Chemistry, Synthetic Chemistry and Biological Chemistry, Chemical Engineering
		Advanced Engineering Course	Department of Civil and Earth Resources Engineering
	Department of Urban Management		
	Department of Environmental Engineering		Environmental Engineering
	Department of Architecture and Architectural Engineering		Architecture and Architectural Engineering ※being offered 3-year Course only
	Department of Mechanical Engineering and Science		Mechanical Engineering
	Department of Micro Engineering		
	Department of Aeronautics and Astronautics		
	Department of Nuclear Engineering		Nuclear Engineering
	Department of Materials Science and Engineering		Materials Science and Engineering
	Department of Electrical Engineering		Electrical and Electronic Engineering
	Department of Electronic Science and Engineering		
	Department of Material Chemistry		Material Chemistry
	Department of Energy and Hydrocarbon Chemistry		Energy and Hydrocarbon Chemistry
	Department of Molecular Engineering		Molecular Engineering
	Department of Polymer Chemistry		Polymer Chemistry
	Department of Synthetic Chemistry and Biological Chemistry		Synthetic Chemistry and Biological Chemistry
	Department of Chemical Engineering		Chemical Engineering
	Master's Course Program		Department of Civil and Earth Resources Engineering
		Department of Urban Management	
Department of Environmental Engineering		Environmental Engineering	
Department of Architecture and Architectural Engineering		Architecture and Architectural Engineering	
Department of Mechanical Engineering and Science		Mechanical Engineering	
Department of Micro Engineering			
Department of Aeronautics and Astronautics			
Department of Nuclear Engineering		Nuclear Engineering	
Department of Materials Science and Engineering		Materials Science and Engineering	
Department of Electrical Engineering		Electrical and Electronic Engineering	
Department of Electronic Science and Engineering			
Department of Material Chemistry		Frontier Chemistry	
Department of Polymer Chemistry			
Department of Energy and Hydrocarbon Chemistry		Advanced Chemistry	
Department of Molecular Engineering			
Department of Synthetic Chemistry and Biological Chemistry			
Department of Chemical Engineering		Chemical Engineering	

※ Each research laboratory at each department does not necessarily provide all educational programs listed on the table above. For detailed information, please refer to “Details of Entrance Examinations of Each Division/Department” to check whether your preferred educational program is available at each laboratory.

XVI. List of Examination Schedule

For further information, refer to “Details of Entrance Examinations of Each Division/Department”.

Division	Course	August 6 (Tue)		August 7 (Wed)	
		Time	Subject	Time	Subject
Division of Civil and Earth Resources Engineering / Urban Management Department of Civil and Earth Resources Engineering Department of Urban Management	General Academic Selection	10:00~11:30	Mathematics and Physics (Mechanics)	—	
		13:00~15:00	Specialized Engineering Knowledge		
	Special Selection of Non-Civil, Environmental and Resources Engineering Students Type I	10:00~11:30 13:00~14:20	Mathematics and Physics (Mechanics) Specialized Engineering Knowledge	—	
	Special Selection of Non-Civil, Environmental and Resources Engineering Students Type II Special Selection of Career-Track Working Students	10:00~11:00 13:00~14:00	Mathematics and Physics (Mechanics) (only for those who select Mathematics of Physics (Mechanics) for examination subject) Specialized Engineering Knowledge (only for those who select one of Specialized Engineering Knowledge Subjects for examination subject)	9:00~	Oral Exam
Department of Environmental Engineering	General Academic Selection	10:00~11:30 13:00~15:00	Mathematics Specialized Subject	—	
	Special Selection	10:00~11:30 13:00~15:00	Mathematics (only for those who select Mathematics for examination subject) Specialized Subject (only for those who select Specialized Subjects for examination subject)	9:00~11:00 13:00~	Essay Oral Exam

Division	Course	August 3 (Sat)		August 4 (Sun)	
		Time	Subject	Time	Subject
Department of Architecture and Architectural Engineering	—	9:00~11:30 13:00~17:00	Planning Subjects Design Drawing	9:00~11:30 13:00~14:30	Structure Subjects Environmental Subjects

Division	Course	August 6 (Tue)		August 7 (Wed)	
		Time	Subject	Time	Subject
Division of Mechanical Engineering Department of Mechanical Engineering and Science Department of Micro Engineering Department of Aeronautics and Astronautics	General Selection	9:30~11:30 13:00~14:30	Mathematics Dynamics of Machinery	9:00~12:30	Specialized Subjects
	Special Selection	—		14:30~	Oral Exam

Division	Course	August 6 (Tue)		August 7 (Wed)	
		Time	Subject	Time	Subject
Department of Nuclear Engineering	—	10:00~11:00 12:30~15:30 16:00~17:00	Fundamentals of Engineering Major Subjects Oral Exam (Integrated Master's-Doctoral Course Program only)	—	

Division	Course	August 5 (Mon)		August 6 (Tue)		August 7 (Wed)	
		Time	Subject	Time	Subject	Time	Subject
Department of Materials Science and Engineering	General Selection	9:30~11:30 13:00~16:00	Fundamentals of Materials A Fundamentals of Materials B	9:30~11:00 11:00~	Engineering Mathematics Interview	—	
	Special Selection	—		—		9:30~	Oral Exam

Division	Course	August 6 (Tue)		August 7 (Wed)	
		Time	Subject	Time	Subject
Division of Electrical and Electronic Engineering Department of Electrical Engineering Department of Electronic Science and Engineering	Master's Course Program	9:00~12:00 13:30~16:00	Basics of Specialized Subjects a Basics of Specialized Subjects b	13:00~	Interview (International Students only)
	Integrated Master's-Doctoral Course Program	—		9:00~	Interview

Division	Course	August 7 (Wed)		August 8 (Thu)	
		Time	Subject	Time	Subject
Division of Frontier Chemistry Department of Material Chemistry Department of Polymer Chemistry	—	9:00~10:00 10:30~12:30 13:45~15:45 16:15~17:45	English Physical Chemistry Organic Chemistry Specialized Subject (Selection)	9:00~	Oral Exam
Division of Advanced Chemistry Department of Energy and Hydrocarbon Chemistry Department of Molecular Engineering Department of Synthetic Chemistry and Biological Chemistry	—	9:00~10:00 10:45~12:15 13:30~16:30	English Chemistry I Chemistry II	9:00~	Oral Exam
Department of Chemical Engineering	—	9:00~11:30 13:00~15:30 16:00~18:00	Chemical Engineering 1 Chemical Engineering 2 Interview	—	

Part B: 入試区分別入学試験詳細

Details of Entrance Examinations of Each Division/Department

➤ 社会基盤・都市社会系（社会基盤工学専攻・都市社会工学専攻）	26
Division of Civil and Earth Resources Engineering/Urban Management (Department of Civil and Earth Resources Engineering, Department of Urban Management)	
➤ 都市環境工学	37
Department of Environmental Engineering	
➤ 建築学	43
Department of Architecture and Architectural Engineering	
➤ 機械工学群（機械理工学専攻・マイクロエンジニアリング専攻・航空宇宙工学専攻）	47
Division of Mechanical Engineering (Department of Mechanical Engineering and Science, Department of Micro Engineering, Department of Aeronautics and Astronautics)	
➤ 原子核工学	60
Department of Nuclear Engineering	
➤ 材料工学	65
Department of Materials Science and Engineering	
➤ 電気系（電気工学専攻・電子工学専攻）	70
Division of Electrical and Electronic Engineering (Department of Electrical Engineering, Department of Electronic Science and Engineering)	
➤ 創成化学専攻群（材料化学専攻・高分子化学専攻）	80
Division of Frontier Chemistry (Department of Material Chemistry, Department of Polymer Chemistry)	
➤ 先端化学専攻群（物質エネルギー化学専攻・分子工学専攻・合成・生物化学専攻）	86
Division of Advanced Chemistry (Department of Energy and Hydrocarbon Chemistry, Department of Molecular Engineering, Department of Synthetic Chemistry and Biological Chemistry)	
➤ 化学工学	94
Department of Chemical Engineering	

※ 入試区分によっては、出願書類以外にこの「入試区分別入学試験詳細」により提出書類を指示している場合がありますので、注意してください。なお、「入試区分別入学試験詳細」で指示された提出書類については、出願書類とは別に、志望する入試区分の事務室（クラスター事務区教務掛）に直接提出してください。

※ Please be noted there are some cases that applicants are required to submit other documents specified on “Details of Entrance Examinations of Each Division/Department” page onward depending some of divisions/departments. And then these documents must be submitted to cluster office in each division/department.