April 2023 Admission

Graduate School of Informatics Kyoto University

Guidelines for the Master's Program

International Program in the Intelligence Science and Technology Course

Entrance Examination in February 2023

Translation Disclaimer

Kyoto University strives to achieve the highest possible accuracy in translating its documents from their official language of Japanese. However, due to the nature of translated documents, accuracy is not guaranteed. The translated documents are produced for reference only, and are not legally binding. The original documents in the Japanese language shall always take precedence over their translated versions.

The information in the guidelines is subject to change without notice.

Refer to the latest information available at http://www.i.kyoto-u.ac.jp/

Admissions Policy of the Graduate School of Informatics

The field of study referred to as Informatics at the Graduate School of Informatics at Kyoto University consists of areas related to information in natural, artificial, social and life-related systems. It can be characterized by three pillars: the interface between humans/society and information, mathematical modeling, and information systems. The aim of the Graduate School of Informatics is not confined to the creation of new fields of study related to the three pillars. More broadly, we explore an understanding of the essence of 'information' and the immense impact of information technology on society, and we pursue advancement of information-related science and technology in the appropriate directions. According to the goal of Kyoto University, we will contribute, from the perspective of Informatics, to establishing harmonious coexistence within the global community.

We welcome a wide range of talented students who will understand the concepts of Informatics and will study science and technologies of Informatics with passion, and will aspire to develop this new academic area for the future. As long as they are proficient in their field of study or research, we hope to accept students from diverse backgrounds related to Informatics-unfettered by the conventional framework of sciences versus humanities-from Japan and from other countries. We also welcome working professionals who have a passion for studying Informatics.

Specifically, we welcome students having outstanding skills in diverse backgrounds, strong desire to study, strong interest in particular fields that comprise Informatics, and having excellent communication skills. We also hope to attract post-graduate fellows who have cutting-edge knowledge of Informatics and conduct research on science and technologies of Informatics, to advance to our Doctoral program.

Due to the COVID-19 pandemic, dates, or other details, stated in the following guidelines may be subject to change depending on how the situation develops. Any changes from the guidelines will be notified on our website: http://www.i.kyoto-u.ac.jp/

Mask wearing is mandatory in the examination room during the written and oral exams. Not following the proctor's instructions may result in disqualification.

The Master's Program in the Graduate School of Informatics (hereinafter referred to as "the School") constitutes the first two years of the Doctoral Program, as indicated in paragraph 4, article 4 of the Standards for the Establishment of Graduate Schools. The International Program is established in the Intelligence Science and Technology Course, Social Informatics Course, Communications and Computer Engineering Course which provide both lectures and research courses in English sufficient for completing the Master's Program.

Effective April 2023, the Graduate School of Informatics will be reorganized into one department, the Department of Informatics, with seven courses.

All times stated in the guidelines are in Japan Standard Time.

The Japanese version of the guidelines shall be the authoritative version, with the English translation provided only as a reference.

I. Number of Students to be Accepted for Admission:

- Intelligence Science and Technology Course (International Program): a small number of students

II. Eligibility

Applicants who presently fall into one of the following categories or anticipate doing so at the end of March 2023, will be eligible to apply.

- 1. Applicants who have graduated from a Japanese university.
- 2. Applicants who have been awarded a bachelor's degree in accordance with the stipulation in paragraph 7, article 104 of the School Education Law of Japan.
- 3. Applicants who have completed 16 years of school education in a foreign country (see note 2 below).
- 4. Applicants who have completed an equivalent of 16 years of foreign school education through distance learning while residing in Japan (see note 2 below).
- 5. Applicants who have completed a foreign university curriculum, through which the applicant is certified as having completed 16 years of school education in the respective foreign country, at an educational facility in Japan that has been accredited as having an approved curriculum under the educational system of the respective foreign country and is so designated by the Minister of Education, Culture, Sports, Science and Technology of Japan (hereinafter referred to as "the Minister of MEXT") (see note 2 below).
- 6. Applicants who have been awarded a degree equivalent to a bachelor's degree by completing a three-year or longer program at a foreign university or other foreign educational facility. The university or educational facility 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 Minister of MEXT (This includes applicants who have completed an appropriate program offered by the respective foreign educational facility through distance learning while residing in Japan, and applicants who have completed

- an appropriate foreign educational program at an educational facility in Japan as specified in the previous category.) (see note 2 below).
- 7. Applicants who have completed an advanced professional course at a higher vocational school designated by the Minister of MEXT, on or after the date designated by the Minister of MEXT.
- 8. Applicants designated by the Minister of MEXT.
- 9. Applicants who have been enrolled in a Japanese university for at least three years or have completed 15 years of school education in a foreign country, and who are recognized by the School as having acquired sufficient credits with an excellent academic record (see notes 2, 3 and 4 below).
- 10. Applicants who are recognized by the School as having a scholastic ability on par with or higher than that of a university graduate as a result of an individual screening of their Application Eligibility, and are at least 22 years old (see note 5 below).

Notes:

- 1) Applicants who have already accepted in the selection for the 2023 Master's Program in the School are not eligible to apply via this registration.
- 2) After announcement, successful applicants will be confirmed their eligibility prior to admission procedures. Applicants found to have falsified their submitted documents will be deemed ineligible and will have their acceptance revoked, even after enrollment procedure has been completed.
- 3) Applicants from Japanese universities who have skipped grades fall into category 9 above.

 The outcome of the entrance examination will be made on the basis of the application materials (refer to IV. "Application Form and Supporting Materials") and the results of written and oral examinations.
- 4) Applicants who fall into category 9 and have passed the entrance examinations should note the following:
 - The School may seek the submission of transcripts or other documents in March 2023 for confirmation of 2022 academic achievements. If it is found that the applicants have not actually obtained the number of credits they were anticipated to earn by the end of March or that the academic results are deficient, the School may nullify the preliminary acceptance.
 - Admitted applicants must submit a certificate of withdrawal to their current university when enrolling in the School. (They will not, therefore, be able to obtain a bachelor's degree from their current university.)
- 5) Applicants falling into category 10 above must undergo a screening for application eligibility in advance (refer to III. "Screening for Application Eligibility"). The School will not accept the application materials stated in section IV. "Application Form and Supporting Materials" otherwise.

III. Screening for Application Eligibility (Applicants falling into eligibility category 10)

Prior to application for the entrance examinations, applicants should submit the documents below in person to the Student Affairs Division of the School (1st floor, Research Bldg. No. 8) no later than 5:00 p.m. on Tuesday, December 20, 2022, or send the documents **by registered express mail, or another reliable carrier** noted "Application for Eligibility Screening: April 2023 Admission to the Master's Program" written in red on the envelope.

1. Documents required for Application Eligibility Screening (use the appended documents for the item with an asterisk *)

All documents must be in Japanese or English, or accompanied by Japanese or English translations for the other languages.

*	Application Form for Eligibility Screening	Complete accurately.
	2. Certificate of Graduation	Issued by the educational institution last attended and indicate the dates of enrollment and graduation (or prospective graduation).
	3. Transcript	The transcript must be issued by the educational institution last attended.

2. Screening procedure and schedule

- 1) The School examines the above documents and conducts written examinations (on basic subjects and English language) and oral examinations (on specialized subjects) to confirm that scholastic abilities of the applicants are on par with those of university graduates. The School will administer written examinations and oral examinations at Kyoto University on Friday, December 23, 2022. Applicants who have undergone an eligibility screening by the School in the past and were certified as eligible only need to submit the Application Form (*1) indicated above. The written and oral examinations will be waived for such applicants.
 - 2) The School will send the results of the screening by postal service to the applicants on Monday, December, 26, 2022.

IV. Application Form and Supporting Materials

All documents must be in Japanese or English, or accompanied by Japanese or English translations for the other languages. Applicants found to have falsified their documents will be deemed ineligible and will have their acceptances revoked, even after enrollment procedures have been completed.

For Applicants Residing Outside Japan Only

For application, download these guidelines and use the appended documents for the items with asterisks *.

*	Application Form for Admission	Complete accurately.
	2. Transcript	The transcript must be officially issued by the university in which applicants are/were enrolled.
	3. Statement of Personal Objectives	Describe the progress of study and research to date, motivations, and aspirations for study after entrance. If applicants have completed (or are completing) courses for their bachelor thesis, they should describe the themes and contents of those courses. There is no prescribed format for the statement, but it should be typed, two A4-sized pages or less, with the applicant's name on top of each page.
	Photocopy of Residence card or Passport Foreign nationals only	Foreign students who are living in Japan should provide a copy of the front and back of their Residence Card showing their status of residence, duration of residence, and address. Foreign nationals who live outside Japan should provide a copy of the photo ID page of their passport. These copies should be printed on A4-size paper.
	5. Evidence of Payment of Application Fee	Application fee: 30,000 yen Payment procedure: Access the Examination Settlement Service below and follow the instructions for payment. https://www3.univ-jp.com/kyoto-u/en/inf/ Print out a certificate of payment from the completed application page

	on A4-size paper and enclose the certificate with the other supporting
	materials for application. Payment period: Monday, December 12, 2022 – Thursday, January 12, 2023 (no later than 5:00 p.m.) Payment must be made during the above period.
	For Applicants Residing Outside Japan Make a payment by credit card (VISA, MasterCard, JCB, AMERICAN EXPRESS, or Diners Club INTERNATIONAL). It is acceptable to use a credit card which carries a name different from that of the applicant (e.g., applicant's parents). If it is difficult to pay using a credit card due to circumstances related to where the applicant is located, contact the School before Friday, December 16, 2022.
	For Applicants Residing in Japan
	Make a payment at a designated convenience store, at a financial institution's ATM (Pay-easy), or online with one of the above credit cards or through designated internet banking. It is acceptable to use a credit card or a bank account which carries a name different from that of the applicant (e.g., applicant's parents).
	Exemption and notes:
	1) Japanese Government (MEXT*) Scholarship Students: Even prospective international students of a Japanese Government (MEXT*) Scholarship are required to pay the application fee. After the enrollment as Japanese Government Scholarship recipient to Kyoto University, the application fee will be refund upon completing required procedure. (Details are given after the enrollment to Kyoto University) * Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology of Japan
	2) Applicant of households in regions where the Disaster Relief Act is effective and whose principal wage-earner has been adversely affected by the 2011 Great East Japan Earthquake (Tohoku earthquake and tsunami), the 2016 Kumamoto Earthquake, the Heavy Rain Event of July 2018, the 2018 Hokkaido Eastern Iburi Earthquake, 2019 Typhoon No. 19th (Typhoon Hagibis) and Heavy Rain of July 2020, an exemption may be made to the payment of Entrance Examination Fees for cases where a Risai-shomeisho (罹災 証明書: Disaster Victim Certificate) has been issued.
	For further details, please contact the Student Affairs Division of the School by Wednesday, December 21, 2022.
6. Address label for enrollment materials For applicants residing in Japan only	Write the applicant's full name, address, and postal code on the appended form for the delivery of the enrollment materials for the successful applicants in early March 2023. (Promptly notify the School if the address is changed.)
7. Envelope for Delivery of Examination Voucher For applicants residing in Japan only	Affix a 674-yen stamp (for registered express mail), and write the applicant's full name, address, and postal code on the appended envelope for the delivery of the examination voucher in late January 2023.
8. Envelope for Delivery of Outcome of Application	Write the applicant's full name, address, and postal code on the appended envelope for the delivery of the outcome of application in mid-February 2023.

	For applicants residing in Japan only	(Promptly notify the School if the address is changed.)
*	9. Address Label A For applicants residing outside Japan	Write the applicant's full name, address, postal code and email on the appended form for the delivery of the examination voucher in late January 2023. (Promptly notify the School if the address is changed.)
*	10. Address Label B For applicants residing outside Japan	Write the applicant's full name, address, postal code and email on the appended form for the delivery of the outcome of application in mid-February 2023. (Promptly notify the School if the address is changed.)
*	11. Address Label C For applicants residing outside Japan	Write the applicant's full name, address, postal code and email on the appended form for the delivery of the enrollment materials for the successful applicants in early March 2023. (Promptly notify the School if the address is changed.)
*	12. Application Form for Eligibility Screening	Submit only if the applicants fall into category 9 of section II. "Eligibility" above.
	13. Letters of Recommendation	Submit only if the applicants fall into category 9 of section II. "Eligibility" above. The letters must be issued in a sealed envelope by the applicant's current university (free format). Letters which are not in an envelope sealed by the applicant's university will not be accepted.
	14. Curriculum Resume	Submit only if the applicants fall into category 9 of section II. "Eligibility" above. Detailed course descriptions etc. provided by their university must be described to the resume. This is not necessary for current students of Kyoto University.
	15. Evidence of English Proficiency	Submit a photocopy of one of the following test score records officially issued by ETS. - TOEFL Test Taker Score Report - TOEIC Official Score Certificate - IELTS Test Report Form

Notes:

- 1) Applicants expected to fall into category 2 of section II. "Eligibility" above, must submit a certificate (free format) to the effect that "the applicant is expected to be awarded a bachelor's degree; in the event that a bachelor's degree is not awarded, this fact will be promptly notified to the School".
- 2) Accepted applicants who are currently enrolled in another Graduate School of Kyoto University must submit a certificate of withdrawal (or completion) from their Graduate School at the time of enrollment into the School. Those who falsify their status when filing applications may have their acceptance revoked even after the enrollment procedure has been completed.
- 3) For successful international students, at the time of enrollment procedure, they must submit a "Residence Certificate" which indicates their visa status as college student and the period of stay.
- 4) TOEFL, TOEIC and IELTS will be used for English proficiency evaluation. Refer to Section V. English Test Scores (TOEFL, TOEIC and IELTS)
- 5) Applicants found to have falsified their TOEFL, TOEIC and IELTS score record will be deemed ineligible and will have their acceptance revoked, even after enrollment procedure has been completed.
- 6) If applicants do not submit a score record of one of the above tests, the School will record their English examination score as zero point.

V. English Test Scores (TOEFL, TOEIC and IELTS)

- 1. The applicant is responsible for taking all the necessary steps and paying any related costs for taking the TOEFL, TOEIC or IELTS tests.
- 2. Submit a copy of one of the following official score records issued by ETS:
 - Test Taker Score Report (Internet TOEFL (TOEFL iBT))
 - Official Score Certificate (TOEIC Listening & Reading Test)
 - IELTS (Test Report Form)
- 3. The School accepts only the score records of TOEFL, TOEIC or IELTS tests taken within two years prior to the School's application deadline. Note that score records of TOEFL iBT® Special Home Edition is acceptable, but TOEFL Essentials Test, institutional testing programs (e.g., TOEFL ITP and College TOEIC) will not be accepted.
- 4. Applicants who have taken the TOEFL or TOEIC multiple times must submit the single result of their choice for application.
- 5. The varied English scores (TOEFL/TOEIC/IELTS) will be converted based on the English proficiency test and assessment Comparison Table by MEXT (「各資格・検定試験とCEFRとの対照表(平成30年3月)」), dated March 2018. Refer to the "VIII. Application Groups and Supplementary Information on Examination Subjects" for details by each course.
- 6. Applicants should submit either one of the scores as mentioned article 2. Submission of the score at the examination venue is not accepted.

VI. Application Procedures and Notices

- 1. Applicants must bring all required application materials in person or send them by post to the address shown below. If sending by post, write **in red** "Application Materials: April 2023 Admission to the Master's Program enclosed" on the envelope, and send **by registered express mail or use another reliable carrier.** The School may contact the applicants if their application materials are not in order.
- 2. Applications will be considered to be completed with dispatch of examination vouchers by the School.
- 3. In principle, once the materials have been accepted, no subsequent revision to the application details will be allowed, and they will not be returned to applicants; the School will not refund application fees after acceptance.
- 4. It is not permitted to apply to register for multiple courses of the School and for April 2023 Admission to the Master's Program Special Selection Procedure for International Students; October 2023 Admission to the Master's Program, at the same time as applying for this registration.
- 5. For applicants who have graduated from a foreign university, or who have received a bachelor's degree in a foreign country, their eligibility for enrollment may be checked, if necessary, after the announcement of examination results is issued. If the School deems that they do not satisfy the eligibility requirements stipulated by Kyoto University, their documents for enrollment will not be accepted even after their results have been announced as successful.

Submission of Application Materials

Submission in person

Date: Thursday, January 12, 2023 2:00 p.m. - 5:00 p.m.

Submit to: Administration Office (1st floor, Research Bldg. No. 8)

Graduate School of Informatics, Kyoto University Yoshida-Honmachi, Sakyo-ku, Kyoto 606-8501, JAPAN

(See the campus map)

Submission by post

Period: From Monday, December 12, 2022 to Thursday, January 12, 2023 (no later than 5:00 p.m.)

Submit to: Student Affairs Division

Graduate School of Informatics, Kyoto University Yoshida-Honmachi, Sakyo-ku, Kyoto 606-8501 JAPAN

TEL: +81-(0)75-753-4894, or 5500

6. Applicants with disabilities needing accommodations for the examination should request such accommodations in advance. Because advanced preparation is required, send a request letter to the above address stating the following information and attach a copy of a disability certificate or medical certificate, or bring the required information to the school office in person by Wednesday, January 4, 2023.

Required information:

- Applicant's name, date of birth, address, phone number, and e-mail address
- Desired course and degree (Master's/Doctoral)
- Type and level of disabilities
- Accommodations requested

VII. Screening Procedure and Examination Schedule

- 1. The screening will be made on the basis of the application documents and results of examinations of scholastic ability (written and oral examinations). Note that examinees for the oral examinations will be determined on the basis of results in the written examinations.
- 2. The School will administer the examinations at Kyoto University by the following schedule.

Examination Schedule

Date/Time	Febru	ary 8, 2023	February 9, 2023 Time Subject/Format		February 10, 2023
Course	Time	Subject/Format			
Intelligence Science and Technology	13:00–15:00	Fundamentals of Informatics	13:30-	Oral Examinations (see note 2)	Alternative examination day (see note 1 below)

Notes:

- 1) When it is difficult to conduct an examination due to the issuance of emergency/weather warnings, the schedule may be postponed to the alternative examination date. In the event it is necessary to change the examination schedule, the School will place a notification on the website on the morning of the examination day. Accordingly, make sure to check the website: https://www.i.kyoto-u.ac.jp/en/
- 2) Eligible examinees and the detailed schedule for the oral examinations will be posted on the bulletin board of the School office (1st floor, Research Bldg. No. 8) by 1:00 p.m. on Thursday, February 9,

2023 as well as website.

- 3. The examination voucher will be sent by post in late January to the address indicated on Address Label A (refer to IV. "Application Form and Supporting Materials").

 If the examination voucher will not be delivered by Wednesday, February 1, 2023, make sure to inquire to the Student Affairs Division of the School by e-mail at: jyoho-kyomu@mail2.adm.kyoto-u.ac.jp
 Note that applicants residing outside Japan will receive a PDF file of the scanned examination voucher via email to the address indicated on the application form. Print the PDF voucher and bring it to the examination room if the voucher is not delivered on time.
- Posting of information on the examination room and other related items
 Make sure to check the information that has been posted in person. Inquiries by telephone will not be accepted.
 - Time: From 1:00 p.m. on Tuesday, February 7, 2023
 - Place: Bulletin board of the School office (1st floor, Research Bldg. No. 8: see the campus map) as well as our webpage.
- 5. On the day of the examination, assemble in front of the examination room at least 30 minutes before the start of each examination. For the oral examinations, follow any separate instructions that may be provided by the relevant course.
- 6. Important notes on the written examinations
 - In the examination room, examinees should be sure to bring the examination voucher with them and to follow the proctor's instructions.
 - During the examination, only the following items are allowed; black-lead pencils, mechanical pencils, a pencil sharpener, erasers, a ruler, a watch (with time functions only), handkerchiefs, and tissues (without a container).
 - Smartphones, mobile telephones and other items may not be placed on desks.
 - The use of dictionaries (including electronic dictionaries) is not permitted.
 - For the use of other reference materials, examinees must follow the instructions given by the relevant course.
 - Examinees arriving late to the examination room will be permitted to enter the examination room within the first 30 minutes after the start of each examination.
 - For examinees who fail to sit an examination, the score to be given in that subject will be zero. Failure to sit an examination in two or more subjects will result in disqualification. Disqualified examinees may not sit any further examinations.
- 7. Important note on the oral examinations

Where an examinee is scheduled to take an oral examination, failure to attend will result in disqualification.

VIII. Application Groups and Supplementary Information on Examination Subjects

Please see next page for examination details.

Application Groups:

Because there is a capacity limit in each Application Group, applicants may not be able to enter the group that is their first choice. Therefore, in accordance with each course instructions, applicants must enter the groups in the order of their preference in the prescribed fields of their course on the appended Application Form. Applicants will be regarded as having no desire to be attached to any groups for

which they do not enter a preference, and will not be accepted to such groups even if their examination scores are higher than the minimum scores for acceptance.

In principle, once the Application Form for Admission has been accepted, no subsequent revision and/or change to the application details will be allowed. Therefore, applicants must carefully enter the form.

Note: Application Groups of the course marked with asterisks are not included in this registration; then may not be selected as preferred groups.

Prior to application submission, make sure to check the "Application Group Guide" on our website at: https://www.i.kyoto-u.ac.jp/en/admission/application.html

(1) Intelligence Science and Technology Course (International Program)

a. Supplementary information on selection: Preliminary document screening

A two-stage selection may be conducted due to an excessive number of applicants or other reasons. The course will examine submitted materials and screen successful applicants who will be allowed to take the examination described in section VII. 2. The results of the first selection will be posted by Friday, 27 January 2023 on the bulletin board of the School office (First floor, Research Building. No. 8) as well as on our webpage.

b. Supplementary information on fundamentals of informatics

Examinees will be asked two basic questions about subjects taken from the following list. Answer all four questions.

- Linear Algebra, Calculus
- Algorithms and Data Structures

Questions are provided in English. Examinees should answer in English.

c. Supplementary information on oral examinations

Each applicant will be required to make a five-minute presentation in English regarding his/her own distinguishing features, motivations, reasons for selecting his/her Application Groups, and the kind of research he/she hope to undertake.

Note that examinees for the oral examinations will be determined on the basis of results in the written examinations.

d. Supplementary information on admission decisions

Admission decisions will be based upon: the score of the fundamentals of informatics (100 points); and the oral examinations score (200 points), including the content evaluation of the application form and supporting materials; the English proficiency test score (100 points); and the admission quota for each Application Group. For English scores, TOEFL/TOEIC/IELTS scores are converted to a maximum of 100 points according to the English proficiency tests and assessment Comparison Table by MEXT(「各資格・検定試験と CEFR との対照表(平成 30 年 3 月)」), dated March 2018.

e. Application Groups and research fields

Choose the groups to which you would like to belong in the order of your preference up to 7 groups. There is no need to choose those to which you do not wish to belong. IST-4a and IST-4b are each considered to be a separate application group.

Application Groups	Research Fields	
IST-1	Neuroinformatics, Brain Decoding, Brain-Machine Interface, Brain Imaging, Computational Neuroscience, Vision Science, Biological Psychiatry, Social Neuroscience, Neuroeconomics	
IST-2	Psychoinformatics, Higher Brain Function, Cognitive Neuropsychology, Cognitive Interface, Psychological State Estimation, Cognitive Science	
IST-3	Cognitive Informatics, Vision Science Psychophysics, Psychophysics, Functional Brain Measurements, Media Technologies Using Human Visual Characteristics, Cognitive Neural Dynamics	
IST-4a (See Note)	Computational Cognitive Neuroscience, Cognitive Neuroscience, Decision Making, Reinforcement Learning, Neurocomputational Mechanism of Social Functions, Brainbased Intelligence, Human fMRI Experiments	
IST-4b (See Note)	Computational Cognitive Neuroscience, Emotion Sensing, Facial Expression Recognition, Human-robot Interaction, Experimental Psychology, fMRI Measurement, Physiological Measurement	
IST-5	Computational Intelligence, Knowledge Discovery, Computational Learning Theory, Optimization for Machine Learning	
IST-6	Collective Intelligence, Machine Learning, Data Mining, Human Computation	
IST-7	Conversational Informatics, Artificial Intelligence, Interaction, Visual Computation, Cognitive Design	
IST-8	Language Media Processing, Language Information Processing, Language Analysis, Language Synthesis, Machine Translation, Information Retrieval	
IST-9	Speech and Audio Processing, Speech Recognition and Understanding, Music Information Processing, Human Robot Interaction, Statistical Signal Processing and Pattern Recognition	
IST-10	Computer Vision, Visual Information Processing, Visual Intelligence	
IST-11	Video Media, Visual and Physiological sensing, Human Motion Understanding and Assist, Measurement and Assist of Communication	
IST-13	Text Media, Language Understanding, Language Generation, Language Knowledge Acquisition, Verbalizing for Thought and Understanding, Symbol Grounding	
IST-14	Biological Information Networks, Bioinformatics, Mathematical and Computational Biology, Complex Networks	

Note: Adjunct Units (IST-4a and IST-4b)

To promote education and research on computational theory to understand the brain, which is a fundamental concept for Intelligence Science and Technology, the Course has established the "Computational Theory Cognitive Neuroscience Science Adjunct Unit" jointly with RIKEN Institute.

In addition to members of the Curse, the Adjunct Unit involves staff from our partner institution, RIKEN Center for Brain Science (Wako city, Saitama) for IST-4a and RIKEN Robotics Project (Keihanna Science City) for IST-4b who provide guidance and assistance under the supervision of the course. The requirements for registering and the completing the program are the same as for other application group. For details, please refer to the website below.

For application group, clearly state either IST-4a or IST-4b.

f. Course website (Refer to available webpage for the Department of Intelligence and Science Technology):

https://www.ist.i.kyoto-u.ac.jp/

IX. Announcement of Successful Applicants

A list of the examinee numbers of successful applicants will be posted on the bulletin board as shown below. Results will be sent by post to successful applicants by the dates indicated below. Inquiries by telephone or any other means will not be accepted.

Time and date: From 3:00 p.m. on Friday February 17 to 3:00 p.m. on Friday, February 24, 2023

Place: Bulletin board of the School office (1st floor, Research Bldg. No. 8)

In addition to the above, the examinee numbers of successful applicants will be published on the website of the School at:

https://www.i.kyoto-u.ac.jp/admission/pass.html (Japanese)

https://www.i.kyoto-u.ac.jp/en/admission/pass.html (English)

The School will send the documents for enrollment procedure to the successful applicants by post in early March 2023.

X. Admission Fee and Tuition

Admission Fee: 282,000 yen (tentative) Annual Tuition: 535,800 yen (tentative)

Notes:

- 1) Japanese Government (MEXT*1) Scholarship Students are exempt from paying the admission fee and tuition.
 - *1 Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology of Japan
- 2) If the admission fee and tuition are revised after enrollment, the revised amount will be applied from the time at which the revision comes into effect.

XI. Entrance Examination Support

Applicants may access further information regarding support for entrance examinations. Please see the web page of the Graduate School of Informatics (https://www.i.kyoto-u.ac.jp/) for details on fees and application deadlines.

XII. Handling of Personal Information

Personal information, such as name, gender, date of birth, address, and performance evaluation, shall be handled according to the Act on the Protection of Personal Information Held by Private Institutions and the Regulations on the Protection of Personal Information of Kyoto University. Such information acquired through the application process will be used only for administrative purposes including:

- 1. entrance examinations
- 2. enrollment procedures, scholarships, etc.
- 3. administrative preparation for accepting students

XIII. How to obtain a copy of the guidelines and Application Forms for Admission

For Applicants Residing in Japan

Receive the admission guidelines at the School office.

In case that an applicant wishes to receive the guidelines by post, the applicant must send a request enclosed with a self-addressed Letter Pack (レターパック), and send it to the address for "inquiries" shown below. Include a memo stating which application guideline is necessary. Additionally, write "Request for the Guidelines: April 2023 Admission to the Master's Program" with the course name clearly in red on the envelope. The Application Form and Supporting Materials are appended to the admission guidelines (in Japanese) which are necessary at the time of application for entrance examination.

For Applicants Residing Outside Japan Only

For application, download these guidelines and use the appended application forms.

Inquiries:

Student Affairs Division (1st floor, Research Bldg. No. 8) Graduate School of Informatics, Kyoto University Yoshida Honmachi, Sakyo-ku, Kyoto 606-8501 Japan E-mail: jyoho-kyomu@mail2.adm.kyoto-u.ac.jp

Tel: +81-(0)75-753-4894, or 5500

Monday - Friday,

9:00 a.m.-5:00 p.m. (except noon to 1:00 p.m.)

November, 2022

Application Form for April 2023 Admission to the Master's Program

Intelligence Science and Technology Course (International Program)

Graduate School of Informatics, Kyoto University

Complete the fields enclosed by thick lines. (Entrance Examination in February 2023) (School use only) Course Examinee's Number Family name Current Status: Undergraduate Name in English Alphabet *1 Given name Middle name Working Professional Family name Given name Middle name Name in Chinese Research Student Characters *1 and *4 year/month/day Date of Birth Other Gender Male Female Japanese public university Japanese national university Enrolled in University year/month Japanese private university University outside Japan University name: year/month Most Recent Graduated in Department: Education Faculty: Expected to graduate in year/month Institution name: Non-university Institution International Students Nationality: Japanese government (MEXT) scholarship student Expected International student sent by home government Student Visa status: (privately funded international student) Note: at the time of (At the time of Other (Privately funded international student enrollment enrollment) Your Name in Passport (provide your name as it appears on your passport) Order of Preference 4 5 Application Group - Number Example: IST - # Preferred Group *2 (up to 7 groups) Current Address *3 Cellular phone number Postal code: Country: Telephone no.: Contact Address *3 (Parent's home, etc.) Postal code: Country: Telephone no.: Check here if same as above. E-mail Address (School use only)

(Notes)

Result

- Refer to the information in the guidelines and enter the application groups in which you would like to belong in the order of your preference.

Approval Seal by the Course Chair:

- You will be regarded as having no interest in joining the application groups that are not listed on this form.
- *3. Promptly notify the School of any change of addresses made after submission.

Passed

Failed

^{*1.} Fill in your name as shown on your official family register. For an international student, fill in your name as shown on your passport. Note that all the official documents to be issued for the School's administration purposes will be based on the information stated here.

^{*2.} Preferred application group:

^{*4.} If you have Chinese characters in your name, print this form and write your name legibly in this field. Complete the other fields in this form first by typing before printing it out and handwriting your name.

Intelligence Science ar	d Technology Course	(International Program

			Curriculum	Vita	ie				
Name	e in English Alphabet								
Name *1	e in Chinese Characters			Date	of Birth ((year/month	n/day)		
		Name of edu	ucational institution		Years attended				
	Elementary education	Name			From (yea	ar/month)	To (year/month)	yea	re
		Name			From (yea	ar/month)	To (year/month)		
	Secondary education	Name			From (yea	ar/month)	To (year/month)	yea	
		Name			From (yea	ar/month)	To (year/month)	yea	
Education *2	Higher education (School/Department)	Name			From (yea	ar/month)	To (year/month)	yea	
tion *2	* Please include your school/department information.				From (yea	ar/month)	To (year/month)	yea	
	IIIIOITTIAUOTI.				From (yea	ar/month)	To (year/month)	yea	
					From (yea	ar/month)	To (year/month)	yea	
						Total y	rears of schooling	yea year	
	(For undergraduate stu	udents)	From (year/month/day)			То	(year/month/day)		
	Periods of absence f		From (year/month/day)			То	(year/month/day)		
		Employer name					Period of employment		
					From (yea	ar/month)	To (year/month)		
Щ					From (yea	ar/month)	To (year/month)	yea	rs
Employn					From (yea	month)	To (year/month)	yea	rs
yment					From (yea	11/111011111	To (year/monui)	yea	ırs
t					From (yea	ar/month)	To (year/month)		
					From (yea	ar/month)	To (year/month)	yea	rs
								yea	rs
		atus	Cu	rrent s	school (in	clude labo	oratory) or employer		
Current Status	Undergraduate str Master's Degree s Working professi Research student Other	student year)	Telephone number (labor	ratory,	etc.):				
150		raduate students of K	Lyoto University)			-	- -		

(Notes)

^{*1.} If you have Chinese characters in your name, print this form and write your name legibly in this field.

Complete the other fields in this form first by typing before printing it out and handwriting your name.

^{*2} Applicants who have graduated or are expecting to graduate from a Japanese university need only enter information from their secondary education onward. All others must enter information from their primary education. Periods spent as a research student must also be entered in this section.

April 2023 Admission to the Master's Program

Intelligence Science and Technology Course (International Program)

Graduate School of Informatics, Kyoto University

	Photograph Card
(School use only)	
Examinee's Number	
Name	
(in the English alphabet)	
Course	

Paste applicant's photo (4cm x 3cm) here

(Note)

Paste a photo of the applicant's upper body (no hat) taken within three months prior to application submission.

(Entrance Examination in February 2023)

April 2023 Admission to the Master's Program

Intelligence Science and Technology Course (International Program)

Graduate School of Informatics, Kyoto University

Examination Voucher		
(School use only)		
Examinee's Number		
Name		
(in the English alphabet)		
Course		

Paste applicant's photo (4cm x 3cm) here

(Note)

Paste a photo of the applicant's upper body (no hat) taken within three months prior to application submission.

Notes

- Make sure to bring your examination voucher with you to the examination room and follow the proctor's instructions there.
- In the examination room, examinees should be sure to bring the examination voucher with them and to follow the proctor's instructions.
- During the examination, only the following items are allowed; black-lead pencils, mechanical pencils, a pencil sharpener, erasers, a ruler, a watch (with time functions only), handkerchiefs, and tissues (without a container).
- Smartphones, mobile telephones and other items may not be placed on desks.
- The use of dictionaries (including electronic dictionaries) is not permitted.
- For the use of other reference materials, examinees must follow the instructions given by the relevant course.
- Examinees arriving late to the examination room will be permitted to enter the examination room within the first 30 minutes after the start of each examination.
- For examinees who fail to sit an examination, the score to be given in that subject will be zero. Failure to sit an examination in two or more subjects will result in disqualification. Disqualified examinees may not sit any further examinations.

(Entrance Examination in February 2023)

	ication Form for Eligibility Scre I 2023 Admission to the Master's Pro	_	(School use only)
Intel	Eligible		
	Graduate School of Informatics, Kyoto University	1	Not eligible
Course		Application Date	year/month/day
	Family name	Address:	
Name in the English Alphabet	Given name	Truck 255.	
Aiphaoci	Middle name		
	Family name	1	
Name in Chinese Characters *1	Given name		
	Middle name	Postal Code:	
Date of Birth	year/month/day	Telephone Number:	
Date of Birui	Age*2 ()	_	
Check the box if you h	lave undergone an eligibility screening by the S	School in the past and	
were certified as eligib		-	
year/month	year/month Educational Institutions Attended (Secondary education		ı onward)
year/month	Name of	Employer	
		-	
year/month	year/month Qualifications, licenses, and other research activities, etc.		s, etc.

If you need more space to complete the information above (education, employment, qualifications, etc.), please make more copies of this form and attach them as necessary.

(Notes)

^{*1} If you have Chinese characters in your name, print this form and write your name legibly in this field.

Complete the other fields in this form first by typing before printing it out and handwriting your name.

^{*2} Enter your age as of the application date stated on this form.

April 2023 Admission to the Master's Program

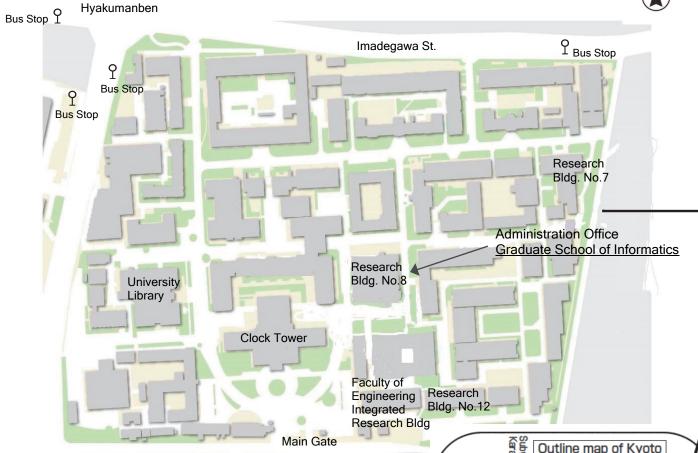
Intelligence Science and Technology Course (International Program)

Graduate School of Informatics, Kyoto University

Address Label				
Address Label A (for Examination Voucher)				
Address	Postal Code: Country:			
Name				
Phone Number	Country Code ()			
Email				
Note: Enter the	address where your examination voucher should be sent.			
Address L	abel B (for Outcome of Application)			
Address	Postal Code: Country:			
Name				
Phone Number	Country Code ()			
Email				
Note: Enter the	address where the outcome of your application should be sent.			
Address L	abel C (for Enrollment Documents)			
Address	Postal Code: Country:			
Name				
Phone Number	Country Code ()			
Email				

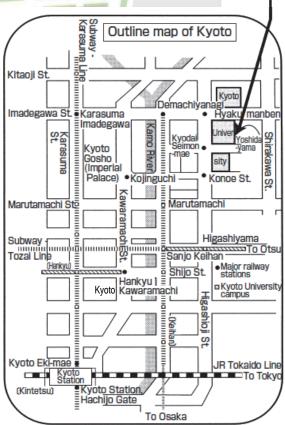
Note: The School will send the enrollment documents to successful applicants after the outcome of applications is announced. Enter the address where the documents should be sent.

Kyoto University Main Campus Map



City bus information

_ · · , · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							
Major rail stations	Bus stops at stations	City bus lines	Route/destination	Campus bus stops			
Kyoto Station	Kyoto Eki-mae	No. 206	To Higashiyama St., Kitaoji Bus Terminal	Kyodai Seimon-mae			
(JR/Kintetsu)	-	No. 17	To Kawaramachi St., Ginkakuji	Kyodai Nogakubu-mae			
	Shijo Kawaramachi	No. 201	To Gion, Hyakumanben	Kyodai Seimon-mae			
Kyoto Kawaramachi	1	No. 31	To Higashiyama St., Takano/Iwakura				
Station (Hankyu)	Shijo Kawaramachi 2	No. 3	To Hyakumanben, Kitashirakawa Shibusecho	Hyakumanben			
		No. 17	To Kawaramachi St., Ginkakuji	Kyodai Nogakubu-mae			
Imadegawa Station	Karasuma Imadegawa	No. 201	To Gion, Shijo Omiya	Kyodai Seimon-mae			
(Subway, Karasuma Line)		No. 203	To Imadegawa St., Ginkakuji or Ginkakuji, Kinrin Shako	Kyodai Nogakubu-mae			
		No. 206	To Higashiyama St., Kitaoji Bus Terminal	Kyodai Seimon-mae			
Higashiyama Station (Subway, Tozai Line)		No. 201	To Hyakumanben, Senbon Imadegawa				
		No. 31	To Higashiyama St., Takano/Iwakura				
Demachiyanagi Station (Keihan Line)	Walk about 15 minutes to the east after exiting the station						



2023 年度 4 月期入学

京都大学大学院情報学研究科修士課程学生募集要項

【知能情報学コース:国際プログラム】

(2023年2月実施)

京都大学大学院情報学研究科

情報学研究科アドミッション・ポリシー

京都大学情報学研究科の掲げる「情報学」は、広く自然、人工、社会および生命システムにおける「情報」を対象としており、情報学研究科の教育研究は「人間・社会と情報とのインターフェース」、「数理モデリング」、「情報システム」というキーワードを3本の柱とする「広い意味での情報学」で特徴づけられています。情報学研究科ではこれらのキーワードに関連する個々の学術分野において新しい学術や技術を創生するだけではなく、情報の本質を理解し、情報技術が人類・社会に与える影響を理解し、情報に関する科学・技術が正しい方向に進展することを目指し、京都大学の目指す地球社会の調和ある共存の実現に「広い意味での情報学」の視点から貢献しようとしています。

情報学研究科の求める大学院生像は、このような研究科の理念を理解し、情報学研究科の掲げる「広い意味での情報学」の学術や技術の学修に熱意を持ち、また未来に向けて情報学の新たな領域を開拓しようとする意欲を持った優秀な学生と考え、そのような人材の幅広い受け入れを考えています。そのため、志願者の学修・研究を志す学術分野について一定の基礎学力を有していれば、「広い意味での情報学」と関わる多様なバックグラウンドの学生を、理系・文系という枠組みにとらわれず、また国内に限らず世界中から、広く受け入れます。また、既に社会に出て活躍している人に対しても、情報学を熱意をもって学ぼうとする人には広く門戸を開きます。

具体的な選抜基本方針としては、京都大学が望む、優れた資質を有して学問に対する意欲に溢れた人材に対して、情報学研究科の目指す「広い意味での情報学」に関わるいずれかの学術分野に関心を持ち、その分野に関する基礎学力と高いコミュニケーション能力を有する人材を、筆記試験と口頭試問等の組み合わせにより評価し、出身にとらわれずに幅広く受け入れます。さらに博士後期課程では、各自の専攻学術の基礎学力を背景に「広い意味での情報学」の最先端の知見を熱意をもって学修しようとする意志と能力を提出された書類等によって評価し、今後の情報学の発展に寄与する学術の創生や技術開発の研究に熱意をもって取り組む人材を受け入れます。

新型コロナウイルス感染状況により、以下に記載されている事項等(日程を含む)については、変更となる可能性がある。これらの詳細は京都大学大学院情報学研究科ホームページのトップページ(http://www.i.kyoto-u.ac.jp/)にて告知する。筆記試験・口頭試問の試験室においては、マスクの着用は義務とし、監督者の指示に従わない場合は失格とする場合がある。

本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年の課程である。 また、知能情報学コース、社会情報学コースおよび通信情報システムコースには国際プログラムが 設置されており、国際プログラムでは英語だけでの修了が可能である。

本研究科は2023(令和5)年4月から7つのコースを擁する1専攻(情報学専攻)に改組される。

本募集要項における日時の表示については、すべて日本標準時とする。

募集要項に関しては和文で書かれた本募集要項が正規版であり、英文版は参考資料である。また英文版は http://www.i.kyoto-u.ac.jp/en/admission/application.html からもダウンロード可能である。

I.募集人員

知能情報学コース 国際プログラム 若干名

Ⅱ. 出願資格

- ◎ 次の各号のいずれかに該当する者、あるいは、2023年3月末をもって、該当する見込みの者。
- 1 日本の大学を卒業した者
- 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(注2)
- 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(**注2**)
- 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、文部科学大臣が指定するものの当該課程を修了した者(**注2**)
- 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つ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(注2)
- 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
- 9 日本の大学に3年以上在学し、又は外国において学校教育における15年の課程を修了し、 所定の単位を優れた成績をもって修得したものと本研究科が認めた者(**注2、注3、注4**)
- 10 本研究科において、個別の出願資格審査により、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歳に達している者(注5)
 - 注1. 本研究科の実施した2023年度修士課程学生募集において、すでに合格した者は、今回の募集に出願する資格はないものとする。
 - 注2. 合格者については入学手続に先立って入学資格を別途確認するが、その際に提出書類等に虚偽が判明した際は遡及して合格を取り消す。

- 注3. 日本の大学のいわゆる飛び級による受験者は出願資格9に該当する。学力検査の際に、 提出された書類と学力検査結果を総合して出願資格審査も行なわれ、その結果は学力検査 の結果と合わせて合格発表に含まれる。
- 注4. 出願資格9により受験し、入学試験において合格と判定された者は、①2022年度の成績証明書等成績確認のための書類の提出を2023年3月に求められる場合がある。この際、成績調査の結果、入学試験時に修得が見込まれていた単位に不足があるなど優秀な成績でないと判断した場合には、合格を取り消すことがある。②入学手続時に、退学証明書を提出すること。(したがって、在学中の大学における学士の学位を取得することはできない。)
- 注5. 出願資格10による者は、事前に出願資格審査を受けなければならない。 (出願資格審査の項参照) 事前の出願資格審査を受けずに出願書類を提出しても受理しない。

Ⅲ. 出願資格審査(出願資格10による出願該当者)

出願に先だち資格審査を行うので、次の書類を、2022年12月20日(火)午後5時までに情報学研究科教務掛(総合研究8号館1階)に提出すること。送付する場合は、必ず**書留速達便・レターパックプラス等の安全な手段により、**封筒の表に「修士課程募集出願資格認定申請」と朱書(レターパックプラスの場合は「品名」に記載)すること。

1. 出願資格審査必要書類 (*印は、募集要項に所定用紙が添付されている) 提出書類は日本語または英語で作成すること。日本語あるいは英語でない書類には、日本語 訳あるいは英語訳を添付すること。

*	1 出願資格認定申請・調書					調書	
	2	2 卒 業 証 明 書			明	書	最終出身学校が作成したもの
	3	成	績	証	明	書	最終出身学校が作成したもの

2. 審査方法及び日程

(1) 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 (教養科目、英語)及び口頭試問(専門科目)を行う。

ただし、過去に本研究科の出願資格審査を受け、出願資格を有すると認定された者は、上記必要書類の*1の申請・調書のみ提出すれば十分である。筆記試験及び口頭試問は省略する。 筆記試験及び口頭試問は、2022年12月23日(金)に本研究科において行う。

(2) 資格審査の結果は、2022年12月26日(月)に申請者あてに郵送により通知する。

Ⅳ.修士課程出願書類等(*印は、募集要項に所定用紙等が添付されている)

提出書類は日本語または英語で作成すること。日本語あるいは英語でない書類には、日本語訳 あるいは英語訳を添付すること。提出書類に不正のある場合は失格とし、入学後に判明した場合 には、過去に遡って合格を取り消す。

海外からの出願の場合に限って、当研究科ホームページから入学願書等をダウンロードして出願することが可能である。http://www.i.kyoto-u.ac.jp/en/admission/application.html (英語)

*	٠	1	入	学	:	願	書	正確に記入すること。
		2	成	績	証	明	書	出身・在籍大学が作成したもの。
		3	志	望	説	明	書	これまでの学修・研究の経過、志望動機、入学後の研究の抱負な どをA4判2枚以下にまとめたものを提出すること。冒頭に出願

_		
		者名を明記し、卒業研究に相当する科目を履修した場合(履修中も含む)は、当該科目のテーマと内容も明記すること。 (様式随意、文書作成ソフト等を使用して清書することが望ましい) (注)必ず英語で作成すること。
	4 在留カード又はパスポートの写し	外国人留学生で、日本に在留している者は、在留資格・在留期間及 び現住所が記載された在留カードの表裏両面の写しを、海外在住の 者はパスポートの顔写真のあるページの写しを、A4サイズの用紙 にコピーして提出すること。
	5 入学検定料振込書類	入学検定料については、「EX-決済」にて支払うこと。以下のURLにアクセスし、画面の指示に従って入学検定料(30,000円)を支払い、支払い確認画面から収納証明書をA4サイズの用紙で印刷したものを、出願書類と共に提出すること。
		https://www3.univ-jp.com/kyoto-u/inf/
		振込期間 2022年12月12日(月)~2023年1月12日(木)(最終日は午後5時まで) (期間外取扱不可)
		*日本国内から出願する場合 指定のコンビニエンスストア、クレジットカード (VISA、Master Card、JCB、AMERICAN EXPRESS、Diners Club INTERNATIONAL)、 金融機関 ATM (Pay-easy)または指定のネットバンキングのいずれ かで支払うこと。 (出願者本人の名義ではない (例:両親等) ク レジットカードや銀行口座での支払いも可能。)
		*日本国外から出願する場合 クレジットカード (VISA、Master Card、JCB、AMERICAN EXPRESS、Diners Club INTERNATIONAL) により支払うこと。 (出願者本人の名義ではない (例: 両親等) クレジットカードでの支払いも可能。)居住している国、地域の事情等により、クレジットカードでの支払いができない場合は、12月16日(金)までに末尾の【問合せ先】に連絡すること。
		【入学検定料の免除等について】 ※1 国費留学生として入学予定のものも入学検定料を納付すること。国費留学生として本学に入学が決定した場合は、別途手続のうえ検定料を返還する。(詳細は入学手続時に案内する) ※2 平成23年3月に発生した東日本大震災、平成28年4月に発生した熊本地震、平成30年7月豪雨、平成30年9月に発生した北海道胆振東部地震、令和元年台風第19号、令和2年7月豪雨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した者については、罹災証明書等を得ることができる場合は、入学検定料を免除することがある。詳細については、2022年12月21日(水)までに情報学研究科教務掛まで問い合わせること。
*	6 入 学 手 続 書 類 送 付 用 シ ー ル	入学手続き書類送付用とし、所定の用紙に2023年3月上旬の 住所・氏名・郵便番号を記入すること。(提出後、住所変更があった 場合には、連めかに居は出ること。)
*	7 受験票送付用封筒 (募集要項添付の封	場合には、速やかに届け出ること。) 募集要項添付の封筒に、674円切手(速達・簡易書留扱い)を 貼り、2023年1月下旬に受験票を受け取る住所・氏名・郵便

		筒を使用する場合)	番号を記入のこと。
*	8	合否結果通知書送付	募集要項添付の封筒に、2023年2月中旬の住所・氏名・郵便
		用封筒	番号を記入すること。(提出後、住所変更があった場合には、速やかに
		(募集要項添付の封	届け出ること。)
		筒を使用する場合)	
	9	あ て 名 票 A	受験票送付用とし、所定の用紙に2023年1月下旬の住所・氏
		(海外からの出願の	名・郵便番号を記入すること。
		場合で募集要項をダ	
		ウンロードして出願	
		する場合)	
	10	あ て 名 票 B	合否結果通知書送付用とし、所定の用紙に2023年2月中旬の
		(海外からの出願の	住所・氏名・郵便番号を記入すること。(提出後、住所変更があった
		場合で募集要項をダ	場合には、速やかに届け出ること。)
		ウンロードして出願	
L		する場合)	
	11	あて名票C	入学手続き書類送付用とし、所定の用紙に2023年3月上旬の
		(海外からの出願の	住所・氏名・郵便番号を記入すること。(提出後、住所変更があった
		場合で募集要項をダ	場合には、速やかに届け出ること。)
		ウンロードして出願	
<u> </u>	10	する場合)	(11157 /b lb 0 3+ \l + 0 7 \
*	12	出願資格認定	(出願資格9該当者のみ)
	10	申請・調書 推薦書	(川西次長の法)(本のな)
	13	推薦書	(出願資格9該当者のみ)
\vdash	1.4	数 女 钿 和 主	在籍する大学が作成し、厳封したもの(様式随意)
	14	教 育 課 程 表	(出願資格9該当者のみ)在籍する学科等の開講科目の講義内容
	15	TOEFL/TOEIC/IELTS	等が詳細に記載されたもの。ただし本学在学生は不要。 TOEFL テストの ETS から送付された公式スコアレポート
	15	TOEFL/TOEIC/IELIS スコア票	(Test Taker Score Reports) の写し、TOEIC 個人用公式認
		ハーノ示	に (Official Score Certificate) の写し、IOEIC 個人用公式認 定証 (Official Score Certificate) の写し、IELTS の成績証明
			書 (Test Report Form) の写しのいずれかを提出すること。
Щ.			日(Test Report Porm) シテレッパ・テルロ テルで Mem テルール Mem

- (注1) Ⅱ. 出願資格2の見込みの該当者は、上記書類のほか「学士の学位授与申請予定である旨の証明書」(様式随意:学位が得られないこととなった場合は、速やかに通知する旨の記載のあるもの)を提出すること。
- (注2) 本学他研究科の在学生で合格した場合は、入学手続時に退学(または修了)証明書の提出が必要である。 現在の身分を偽って出願した場合は、入学後であっても、過去に遡って合格を取り消すことがある。
- (注3) 外国人留学生で合格した者は、本学への入学に際して、在留資格(留学) および在留期間の記載された住 民票の提出が必要である。
- (注4) 知能情報学専攻では、英語能力の評価に TOEFL/TOEIC/IELTS テストのスコアを利用する。詳細についてはV. TOEFL/TOEIC/IELTS テスト受験に関する注意事項を参照のこと。
- (注5) TOEFL/TOEIC/IELTS テストのスコア票等について、不正が判明した場合は失格とし、入学後であっても、過去に遡って合格を取り消す。
- (注6) TOEFL/TOEIC/IELTS テストのスコア票等の提出のない場合は、英語能力の評価を0点として扱う。

V. TOEFL/TOEIC/IELTS テスト受験に関する注意事項

- 1. 各自で TOEFL テスト、TOEIC Listening & Reading テスト、または IELTS テストの申込手続きを行い、受験すること。TOEFL、TOEIC、IELTS テストの受験に必要な費用は各自で負担すること。
- 2. インターネット版 TOEFL (TOEFL iBT) の ETS から送付された公式スコアレポート(Test

Taker Score Reports)の写し、TOEIC の個人用公式認定証(Official Score Certificate)の写し、またはIELTS の成績証明書(Test Report Form)の写しを出願時に提出すること。

- 3. 出願締切日の2年前以降に受験した TOEFL/TOEIC/IELTS テストのスコア票に限り提出が可能である。自宅受験「TOEFL iBT® (Special) Home Edition」のスコア票は受け付けるが、TOEFL Essentials テスト、団体試験用の TOEFL ITP のスコア票やカレッジ TOEIC 等の団体特別受験制度 (IP テスト) の認定証等は受け付けない。
- 4. TOEFL、TOEIC、IELTS を合わせて複数回受験している場合、そのうちいずれか1つのスコア票を提出すること。
- 5. 異なる英語テスト (TOEFL/TOEIC/IELTS) のスコアの換算は、文部科学省作成「各資格・ 検定試験と CEFR との対照表 (平成 30 年 3 月) に基づいておこなう。その他のコースの取扱 いについてはⅧ. コース志望区分及び試験科目についての補足を参照のこと。
- 6. 出願時に上記2で指定するスコア票等の提出が必要である。試験会場での提出は認めないので注意すること。

WI. 出願手続及び注意

- 1. 出願者は、出願書類等を次の提出先(受付会場)へ持参、または送付すること。郵送に際しては、書留速達便・レターパックプラス等の安全な手段によるものとし、封筒の表に「2023年4月期修士課程募集出願書類在中」と朱書(レターパックプラスの場合は「品名」に記載)のうえ、次の住所へ送付すること。なお、提出された出願書類に不備があれば、こちらから問い合わせることがある。
- 2. 受験票の発送により、受理したことへの通知に代える。
- 3. 出願書類受理後は、原則として出願事項の変更は認めず、出願書類が受理された場合の入学検定料の払い戻しには応じない。原則として、提出された出願書類は返却しない。
- 4. 本募集について、一般選抜・特別選抜を含め、各出願者については一通の願書のみ受理し、 複数コースへの出願及び同時に行われる10月期入学修士課程学生募集との併願は認めない。
- 5. 外国の大学を卒業した者あるいは外国において学士の学位を取得した者について、合格発表 の後に、入学資格の確認を行う場合がある。京都大学の定める入学資格に該当しない場合は、 入学試験において合格と判定されても、入学手続きが受理されない。

【出願書類等受付日及び提出(送付)先】

(1) 持参の場合

2023年1月12日(木)

受付時間:午後2時から午後5時まで。

【受付会場】 京都市左京区吉田本町

京都大学大学院情報学研究科事務室(総合研究8号館1階(裏表紙構內図参照))

(2) 郵送の場合

受付期間: 2022年12月12日(月) ~ 2023年1月12日(木)午後5時(必着) 提出先: 〒606-8501 京都市左京区吉田本町

京都大学大学院情報学研究科教務掛 TEL (075)753-4894, 5500

6. 障害等があって受験上の配慮を必要とする出願者の事前相談を受け付ける。相談の内容によっては対応に時間を要することもあるため、相談依頼文書(様式随意、ただし下記情報を含むこと)に障害者手帳の写し又は医師の診断書を添付し、1月4日(水)までに上記出願書類提出先に持参または送付すること。

【相談依頼文書に明記する事項】

- ・氏名、生年月日、住所、電話番号、メールアドレス
- ・志望コース名、課程(修士・博士後期)の別
- ・障害等の種類、および程度
- ・ 希望する配慮事項

Ⅲ. 入学者選抜方法及び学力検査日程

- 1. 入学者の選抜は、出願書類の内容、学力検査(筆記試験・口頭試問)の成績により行う。 なお、口頭試問の対象者は、筆記試験の結果により決定される。
- 2. 学力検査は、次の日程により本研究科において行う。
- ◎2023年度4月期修士課程 募集学力検查日程

試験科目の内容、出題範囲、選択形式などの詳細については、後掲Ⅷに記載されているので、 熟読すること。

	日程			程	2023年2月	月8日(水)	2023年	2023年 2月10日(金)	
	コース				試験時間	試験科目	試験時間	試験科目	
知	能	情	報	学	13:00~15:00	情報学基礎	13:30~	口頭試問(注2)	予備日(注1)

- 注1. 気象警報の発令等により試験実施が困難な場合は、予備日を利用して試験の実施日程を繰り下げることがある。試験日時を変更する場合は、試験当日の朝に WEB ページ (http://www.i.kyoto-u.ac.jp/) にて告知するので受験生は必ず確認すること。
- 注2. 知能情報学コースの口頭試問対象者及び口頭試問日時は、2023年2月9日(木)午後1時までに情報学研究科事務室前入試用掲示板(総合研究8号館1階)に掲示する。同時に、上記の研究科WEBページにて掲示を行う。
- 3. 受験票は、出願時に指定された受け取り先住所に1月下旬に郵送する。2月1日(水)までに受験票が届かない場合は、本要項【問合せ先】に記載のメールアドレスに問い合わせること。なお、海外在住者には受験票をスキャンしたPDFファイルを入学願書に記載のメールアドレス宛に送付するので、紙に印刷したものを持参すること。
- 4. 試験場等受験に関する注意事項の掲示について

掲示内容については各自で確認すること。電話等による問い合わせには応じない。

日 時:2023年2月7日(火)午後1時以降に行う

場 所:情報学研究科事務室前入試用掲示板(総合研究8号館1階:裏表紙構内図参照) 同時に、研究科 WEBページにて掲示を行う。

- 5. 試験当日は、試験開始30分前までに当該試験室前に集合すること。なお、口頭試問については、別の指示があるときはその指示に従うこと。
- 6. 学力検査(筆記試験)に関する注意事項
 - ①試験室では必ず受験票を携帯し、試験監督の指示に従うこと。
 - ②試験に使用を認めるものは、鉛筆・シャープペンシル・鉛筆削り・消しゴム・定規・時計 (計時機能だけのもの)・ハンカチ・ティッシュペーパー(中身だけを取り出したもの)に 限る。スマートフォン・携帯電話等を机の上に出すことはできない。
 - ③辞書・事典(電子辞書を含む)の使用を許可しない。

- ④その他参照物については、コースの指示に従うこと。
- ⑤試験開始時間に遅れた場合は、各科目とも試験開始後30分以内に限り入室を認める。
- ⑥欠席した科目の点数は0点として扱う。2科目以上欠席した場合は失格として扱うので、 以後の科目を受験することができない。
- 7. 口頭試問に関する注意事項

口頭試問の対象者で口頭試問を欠席した場合は失格として扱う。

Ⅲ. コース志望区分及び試験科目についての補足

- 1. コースの志望区分及び試験科目についての補足は、次頁以降に記載。
- 2. 志望区分について

コースの志望区分には、それぞれ収容定員があり、第一志望どおりに配属し得ない場合もあるので、志望区分の順位を出願時に申告すること。

入学願書の所定欄に、志望コース内で配属を志望する志望区分を熟考のうえ、<u>各コースの指</u>示に従って志望順に記入すること。

記入していない区分には配属の意思がないものとみなされ、得点が合格者最低点より高い場合でも不合格となることがある。

入学願書に記載された事項は、原則として、願書が受理されてからは修正・変更できないので、注意して記入すること。

(注意) ※印を付した志望区分は今回募集を行わないので、選択することはできない。

<u>なお、「志望区分案内」は http://www.i.kyoto-u.ac.jp/admission/application.html</u> に掲載されているので、出願前に必ず確認すること。

(1)知能情報学コース(国際プログラム)

(ア) 入学者選抜方法の補足説明(事前書類選考)

志願者多数などの理由により、二段階選抜をおこなう場合がある。出願書類を審査して、VII. 2項の学力検査の受験資格者を決定する。一次選抜の結果は、2023年1月27日(金)までに情報学研究科事務室前入試用掲示板(総合研究8号館1階)、および研究科WEBページに掲示する。

(イ) 情報学基礎の補足説明

下記2分野に関する基礎的な問題をそれぞれ2題出題する。4題とも回答すること。

- •線形代数、微分積分
- アルゴリズムとデータ構造

筆記試験は英語で出題される。解答は英語で行うものとする。

(ウ) 口頭試問の補足説明

志望区分に関連する学識と希望する研究に関して口頭試問を英語で行う。 ただし、口頭試問の対象者は、筆記試験の結果によって決定する。

(エ) 合格者決定に関する補足説明

情報学基礎の点数、口頭試問の点数、英語スコア、各志望区分の受入れ可能な学生数を総合して合格者を決定する。配点は、情報学基礎 100 点、口頭試問 200 点、英語スコア 100 点である。英語スコアは、TOEFL/TOEIC/IELTS のスコアを文部科学省作成「各資格・検定試験と CEFR との対照表(平成 30 年 3 月)」に基づいて共通得点(100 点満点)に換算する。

(オ) 志望区分及び研究分野

志望区分	研 究 分 野
知一1	脳情報学 、ブレイン・デコーディング、ブレイン・マシン・インタフェース、脳イメージング、計算論的神経科学、視覚科学、生物学的精神医学、社会神経科学、神経経済学
知一2	心理情報学 、高次脳機能、認知神経心理、認知的インタフェース、人間の心理状態の推定、 認知科学
知一3	認知情報学 、視覚科学、心理物理学、脳機能計測、視覚特性を利用した映像技術、認知神経ダイナミクス
知-4a◎	計算論的認知神経科学、計算脳科学、意思決定、強化学習、社会知性の脳計算、脳型知能、 ヒト fMRI 実験
知-4b◎	計算論的認知神経科学、感情センシング、表情認識、人一ロボット相互作用、実験心理学、fMRI 計測、生理計測
知一5	知能計算、知識発見、計算論的学習、機械学習のための最適化 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
知一6	集合知システム 、機械学習、データマイニング、ヒューマンコンピュテーション
知一7	会話情報学 、人工知能、インタラクション、視覚計算、認知的デザイン

知一8	言語メディア、言語情報処理、言語解析、言語生成、機械翻訳、情報検索
知一9	音声メディア 、音声認識・理解、音楽情報処理、会話ロボット、統計的信号処理・パターン認識
知一10	コンピュータビジョン、視覚情報処理、視覚知能
知一11	映像メディア 、画像・生体センシング,人物動作理解・支援,コミュニケーションの計測・ 支援
知一13	テキストメディア 、言語理解、言語生成、言語知識獲得、思考・認識の言語化、シンボルグラウンディング
知一14	バイオ情報ネットワーク 、バイオインフォマティクス、数理生物情報学、複雑ネットワーク

◎連携ユニット (知-4a、知-4b) について

本コースでは、知能情報学の基盤となる脳の計算論的理解に関する教育・研究を推進する目的で、理化学研究所(理研)との間で「計算論的認知神経科学連携ユニット」を設置している。

知-4a は理研脳神経科学研究センター(埼玉県和光市)、知-4b は理研ロボティクスプロジェクト(けいはんな学研都市)に所属する連携教員で構成され、本コース教員の主任指導のもとで、連携教員から研究指導補助を受ける。履修要件や修了要件は、他を志望した学生と同一である。連携ユニットの連携教員や研究分野については、知能情報学コースのホームページを参照のこと。

志望区分欄の記載にあたっては、知-4aか知-4bかを明記すること。

(カ) コース (現 知能情報学専攻) のホームページ

http://www.ist.i.kyoto-u.ac.jp/

区. 合格者発表

下記日時に掲示するとともに、合格者には合格通知書を送付する。

(電話等による問い合わせには応じない。)

日 時:2023年2月17日(金) 午後3時

場 所:情報学研究科事務室前入試用掲示板(総合研究8号館1階)

当研究科ホームページにも上記同時刻以降、2月24日(金)午後3時まで掲載する。

http://www.i.kyoto-u.ac.jp/admission/pass.html (日本語)

http://www.i.kyoto-u.ac.jp/en/admission/pass.html (英語)

入学手続きについては、2023年3月上旬に合格者あて郵送等により通知する。

X. 入学料及び授業料

入 学 料 282,000円(予定)

授業料 年額 535,800円(予定)

注1:国費外国人留学生は入学料・授業料ともに不要

注2:入学料および在学中に授業料が改定された場合には、改定時から適用される。

XI. 入学試験の成績提供について

入学試験の成績提供を希望する受験生本人に対し、入学試験の成績の情報を提供する。 詳細は、情報学研究科ホームページ (http://www.i.kyoto-u.ac.jp/) の入試情報に請求方法や 申請期間を掲載する。

XI. 個人情報の取扱いについて

個人情報については、「独立行政法人等の保有する個人情報の保護に関する法律」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出願書類等に記載されている、氏名、性別、生年月日、住所等の個人情報(成績判定に関する情報を含む)は、①入学試験の実施、②入学手続き、奨学金制度等、③入学者の受入準備等の業務目的において利用する。

【募集要項の請求】

≪国内からの出願の場合≫

募集要項を郵送で請求する場合は、レターパック(送付先住所・氏名・郵便番号・電話番号を明記したもの)を同封のうえ「2023年度4月期入学情報学専攻修士課程(○○コース)学生募集要項請求」と朱書し、【問合せ先】へ請求すること。出願に際しては本募集要項に添付された出願用書類が必要である。

なお、<u>海外からの出願の場合のみ</u>、当研究科ホームページから入学願書等をダウンロードして 出願することも可能である。

http://www.i.kyoto-u.ac.jp/en/admission/application.html(英語)

【問合せ先】

〒606-8501 京都市左京区吉田本町

京都大学大学院情報学研究科教務掛(総合研究8号館)

メールアドレス: jyoho-kyomu@mail2.adm.kyoto-u.ac.jp

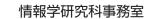
TEL (075) 753-4894, 5500

(時間 平日:午前9時~午後5時〈正午~午後1時を除く〉)

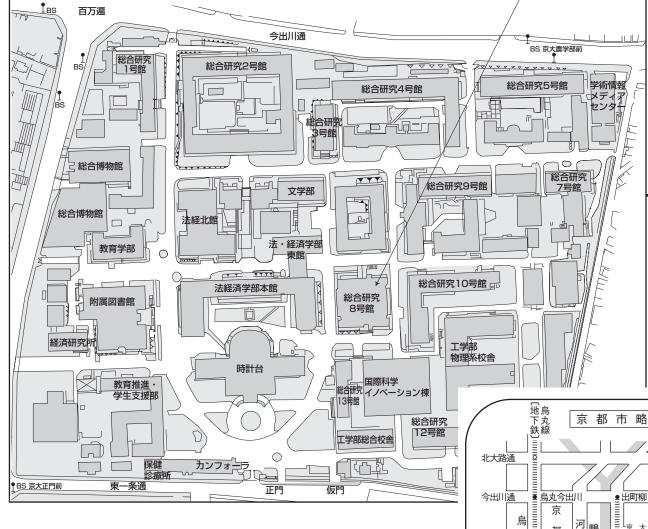
2022年11月

京都大学構内図

本 部 構 内



Ν



市バス案内等

主要鉄道駅	乗車バス停	市バス系統	市 バ ス 経 路 等	下車バス停		
京都駅	京都駅前	206系統	「東山通 北大路バスターミナル」行	百万遍		
(JR・近鉄)	乐 和 歌 刑	17系統	「河原町通 錦林車庫」行	京大農学部前		
	四条河原町①	201系統	「祇園 百万遍」行	百万遍		
阪急	四条州原町①	31系統	「熊野・岩倉」行	百万遍		
京都河原町	四名河西町の	3系統	「百万遍 北白川仕伏町」「上終町京都造形芸大前」行	百万遍		
	四条河原町②	17系統	「河原町通 錦林車庫」行	京大農学部前		
地下鉄烏丸線		201系統	「百万遍・祇園」行	百万遍		
少「妖馬丸線	烏丸今出川	203系統	「銀閣寺道・錦林車庫」行	京大農学部前		
		102系統	〔急行〕「出町柳駅・銀閣寺」行	百万遍		
地工处本工约		206系統	「高野・千本北大路」行	百万遍		
地下鉄東西線	東山三条	201系統	「百万遍 千本今出川」行	百万遍		
東 山 駅		31系統	「修学院・岩倉」行	百万遍		
京阪出町柳駅	当駅下車東へ徒歩約20分					

