# 京都大学

文部科学省 博士課程教育リーディングプログラム

# 充実した健康長寿社会を築く 総合医療開発リーダー育成プログラム

平成30年度

# 履修者追加募集要項

≪修士課程・博士課程[4年制]≫



# **Application Guideline**

[Additional Recruitment]

Academic Year 2018

《 for the Master's Course and the 4-year Doctor's Course 》

Training Program of Leaders for Integrated Medical System for Fruitful Healthy-Longevity Society

Program for Leading Graduate Schools, MEXT

**Kyoto University** 

# 充実した健康長寿社会を築く総合医療開発リーダー育成プログラム 平成30年度 履修者募集要項(追加募集)

### ◎応募要件

本プログラムは博士課程教育リーディングプログラムとして一貫した大学院教育を行います。本プログラムの履修者の受入として、先ず所属研究科となる本学医学研究科(医学専攻・医科学専攻・人間健康科学系専攻)・工学研究科・薬学研究科の修士課程又は4年制博士課程に入学していることを前提としています。この前提であれば、これらの学部や京都大学の出身者である必要はなく、留学生、社会人の方も積極的に受け入れます。

なお、本プログラムではかなりハードな教育プログラムを課しますので、社会人の方については、 学業に専念できる環境作りを、所属企業・組織との間で協議のうえ選抜します。

# 1. 募集人員

プログラム履修者 若干 名

## 2. 出願資格

- 1) 平成30年4月に、医学研究科、工学研究科、薬学研究科のいずれかの修士課程に入学した者で、博士後期課程進学後、博士(医科学)、博士(人間健康科学)、博士(工学)、博士(薬科学)、 又は4年制博士課程に入学した者で、博士(医学)、博士(薬学)のいずれかの学位取得が見込まれる者。
- 2) 各研究科入学以前に本プログラムの「人体解剖学」相当科目を修得している者。

## 3. 出願手続

本要項に綴じ込みの封筒で下記書類を、充実した健康長寿社会を築く総合医療開発リーダー育成リーディング大学院事務室(LIMS 事務室)(あて先は、8. の出願書類提出先参照)へ書留速達郵便で送付、又は、持参のうえ提出してください。

- (1) 願書(所定用紙)《指導予定教員の承認印を得てください》
- (2) 研究計画書(所定用紙)
- (3) 現在の指導教員の推薦書 (様式任意)
- (4) 該当研究科合格通知書の写

# (5) 英語共通試験(TOEFL [iBT/ITP] /TOEIC/IELTS)の成績(証明書)

別途提出の場合には、平成30年6月26日(火)午後5時 必着で提出してください。 [6月27日(水)筆記試験開始前に会場での提出も可とします]

なお、英語共通試験の成績は、平成27年7月1日以降に受験した成績を有効とします。 すでに京都大学大学院入学試験出願のため、受験先研究科へ原本を提出している場合、ま たは、TOEFL [ITP] による受験をした場合は、その成績を利用することができますので、 合格研究科に成績の提供を依頼する書類を提出してください。(LIMS 事務室にその旨申し 出て所定用紙を受領してください)

- (6) 受験票・写真票 (3.5 cm × 4.5 cm の写真貼付してください。所定用紙)
- (7) 宛名票(所定用紙)

(1)(2)(6)(7)については、本要項に綴じ込みの所定用紙に記入してください。

受付期間: 平成30年6月11日(月)~ 6月12日(火)午後5時 必着

# 4. プログラム履修者の選抜方法

英語共通試験、数学、AO選抜(筆記試験・口頭試問)試験を実施し、英語、数学、AO選抜の成績・評価、指導教員の推薦書、出願書類に記載の研究計画の内容を総合して合否を判定します。

### 試験日等

科目	日 時	場所	合否通知
① 英語 共通試験	提出された英語共通試験(TOEFL/TOEIC/IELTS)の 成績を、所定の換算表を用いて換算します。	LIMS 事務室	平成30年
② 数 学 ③ AO 選抜	平成30年6月27日(水) 午前9時~12時 数学 および AO筆記試験 午後 AO口頭試問	京都大学 (詳細は別途通知)	<b>7月</b> 下旬 (予定)

# (1) 数学

平成30年6月27日(水)午前に全学共通科目の数学のレベルの筆記試験を英語により実施します。解答は、日本語または英語のいずれでも可能です。(場所・時間等詳細は、別途各自へ通知します。)

### (2) AO 選抜

平成30年6月27日(水)に AO 選抜を実施します。午前:筆記試験、午後:口頭試問口頭試問では、各出願者につき2名の教授が評価を行います。(場所・時間等詳細は、別途各自へ通知します。)

5. プログラム履修者の合格発表

プログラム履修者の合格発表は、平成30年7月下旬(予定)に行います。(合否について、各出願

者へ別途通知します。)合格した学生は、平成30年4月から「充実した健康長寿社会を築く総合医

療開発リーダー育成プログラム」を正式に履修開始したものとします。プログラムの詳細について

は、履修要項を参照してください。

6. 奨励金等の修学援助について

今回の追加募集で受入れた履修生については、奨励金の支給は行いませんが、研究活動経費、イン

ターンシップ、学会参加旅費等の援助は行なう場合があります。

なお、本プログラムは、文部科学省「博士課程教育リーディングプログラム」の採択を受けて実施

しているため、「博士課程教育リーディングプログラム」による奨励金等の経済的支援期間につい

ては平成31年3月末までの予定となっています。

7. 個人情報の取り扱いについて

取得した個人情報は、プログラム履修者の選抜および履修に伴い必要となる業務のために、「京都

大学における個人情報の保護に関する規程」の定めるところにより取り扱います。

8. 出願書類提出先・問い合わせ先

〒606-8501 京都市左京区吉田近衛町 医学部構内先端科学研究棟 4 階 402 号室

京都大学大学院横断教育プログラム推進センター

充実した健康長寿社会を築く総合医療開発リーダー育成

リーディング大学院事務室(LIMS 事務室)

TEL: 075-753-9334 FAX: 075-751-2180

E-MAIL: info@lims.kyoto-u.ac.jp URL: http://www.lims.kyoto-u.ac.jp/

受付時間: 午前9時~午後5時 (月~金曜日、祝日を除く)

3

# Application Guideline for Academic Year 2018

# Training Program of Leaders for Integrated Medical System for Fruitful Healthy-Longevity Society [Additional Recruitment]

# Recruitment requirements

This program provides continuous graduate education as "Program for Leading Graduate Schools". In order to be enrolled in this program, first, the applicants must have enrolled in one of the following graduate schools at Kyoto University: Master's program at the Graduate School of Medicine (Medical Science Major, Human Health Science Major), Graduate School of Engineering, or Graduate School of Pharmaceutical Sciences; or for the Doctoral Program in Medicine of the Graduate School of Medicine or the Doctoral Program in Pharmaceutical Sciences. However, it is not required that the applicants are graduates of Kyoto University or any of the above-indicated departments. This program also very much welcomes students from abroad.

Those with vocational occupation who have passed the entrance examination and have enrolled at the above graduate schools can also apply for this program. However, because of the intense training course content of this program, they will be selected upon discussion with their employers about their devotion to the academic activities.

# 1. Enrollment Capacity

A few students

# 2. Eligibility Requirements for Applicants

- Applicants must have enrolled in the master's course as first year students of one
  of the following graduate schools in April 2018: Graduate School of Medicine,
  Graduate School of Engineering, or Graduate School of Pharmaceutical Sciences.
  In addition, applicants are expected to proceed to the doctoral (PhD) course at
  one of the following graduate schools: Graduate School of Medicine (Medical
  Science Major, Human Health Science Major), Graduate School of Engineering,
  or Graduate School of Pharmaceutical Sciences.
  - Or applicants must have enrolled as first year students in the Doctoral Program in Medicine of the Graduate School of Medicine or the Doctoral Program in Pharmaceutical Sciences of the Graduate School of Pharmaceutical Sciences, and they are expected to obtain a PhD degree from the respective graduate schools.
- Applicants must have a background in basic human anatomy equivalent to the "Human Anatomy" course of the LIMS program before enrolling in the above Graduate Schools.

# 3. Application Procedures

i. Application period

From Monday, June 11 until 5:00 pm on Tuesday, June 12, 2018.

ii. How to submit application documents

Documents must be enclosed in the designated envelope attached to this guideline and sent by registered express mail or submitted in person to the Research and Educational Unit of Leaders for Integrated Medical System (LIMS) Office. Please refer to 8, for the submission address.

- iii. Application documents (\*indicates designated forms included in this guideline)
- (1) Application form\* (must get an approval stamp from the applicant's planned supervising professor)
- (2) Research plan\*
- (3) A letter of recommendation from a supervisor (or a reference person)
- (4) Copy of the letter of acceptance for the Master's course or the Doctor's course
- (5) TOEFL [iBT / ITP] / TOEIC / IELTS official score results or certificates

Only the TOEFL / TOEIC / IELTS official score results dated after 1<sup>st</sup> July 2015 will be valid. If the original documents of the official score results or certificates have already been submitted to the offices of graduate schools of Kyoto University for the entrance examination procedure, the applicants must contact and obtain approval of the LIMS Office to submit photocopies instead. If you sit a TOEFL [ITP] examination, you must ask the graduate school where you have passed the entrance examination, to send you the official score results.

If the official score results or certificates are being sent separately, after the other documents, they must arrive by 5:00 pm on Tuesday, June 26, 2018.

Personal submission of the official score results or certificates will be accepted at the examination room on Wednesday, June 27.

- (6) Examination admission ticket and Photograph card\* (photograph must be affixed at the designated location)
- (7) Self-addressed label\*

# 4. Selection Method, Schedules

Applicants who meet the required criteria of this program for the common English examination will proceed to the mathematics examination and the AO selection. They will be selected through a comprehensive evaluation based on the results together with letters of recommendation and the contents of the submitted research plans.

## **Examination Schedules**

Subjects	Date	Place	Result Announcement
(1) English (common examination)	Submit the official score of the TOEFL/TOEIC/IELTS test The submitted scores will be converted using a conversion table	To LIMS Office	End of July, 2018 (estimated)
(2) Mathematics (3) AO Selection	Wednesday, June 27, 2018 From 9:00 to 12:00: Mathematics and AO written exam In the afternoon: AO interview	Kyoto University (To be notified individually)	

# (1) Mathematics

The written mathematics examination will be undergraduate education level, and will be held in English in the morning on **Wednesday**, **June 27**, **2018**. (Details will be notified to applicants individually.)

The answers can be written in English or Japanese.

# (2) AO Selection

Each candidate will be evaluated by two professors: a written test in the morning, and an interview in the afternoon on Wednesday, June 27, 2018. (Further details will be provided at a later date)

# 5. Announcement of Successful Applicants

Successful applicants for this program will be announced at the end of July, 2018 (estimated). The results will be sent to applicants individually.

Successful applicants are officially regarded as a student who started taking the course of the Training Program of Leaders for Integrated Medical System for Fruitful Healthy-Longevity Society from April 2018. For more information about the program, please refer to Course Guideline.

# 6. Financial Support System

Successful applicants of the current additional recruitment are not able to receive scholarship but may be supported through research expense allowance, the cost of an internship and travel expenses to attend conferences, depending on availability of funds.

Since this program is a part of the "Program for Leading Graduate Schools" which was set up by Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology - JAPAN (MEXT), the financial support system by the Program for Leading Graduate Schools is planned to last **until the end of March 2019**.

# 7. Personal Information Handling

Personal information (including information relating to performance evaluations) provided in application documents, etc., shall be handled in accordance with the stipulations set forth in the "Kyoto University Personal Information Protection Regulations," and shall be used for the objectives of (1) entrance examinations, (2) admission procedure, scholarship etc., and (3) preparation for accepting students.

# 8. Contact Information, Document Submission Address

Training Program of Leaders for Integrated Medical System for Fruitful Healthy-Longevity Society (LIMS) Office,
Center for Educational Program Promotion in Graduate School,
Kyoto University

Room 402, 4F, Science Frontier Laboratory, Faculty of Medicine Campus Konoe, Yoshida, Sakyo, Kyoto, 606-8501, JAPAN

TEL: (+81) 75-753-9334 FAX: (+81) 75-751-2180

E-MAIL: info@lims.kyoto-u.ac.jp URL: http://www.lims.kyoto-u.ac.jp/

Reception time: from 9:00 am to 5:00 pm during weekdays

(Monday to Friday, except national holidays)