### 令和3年度

大学院医工農学総合教育部 修士課程学生募集要項(第2次募集)

# 生命医科学専攻

# Application Guidelines for April 2021 Second Call for Applications

INTEGRATED GRADUATE SCHOOL OF MEDICINE, ENGINEERING, AND AGRICULTURAL SCIENCES

### MASTER'S COURSE

**BIOMEDICAL SCIENCE** 

今後の新型コロナウイルス感染症の感染状況によっては、募集要項に記載されている日程や選抜方法等とは 異なる方法で実施することがあります。

公表した内容から変更があった場合は、本学ホームページ(https://www.yamanashi.ac.jp/admission/45)に変更後の募集要項を掲載しますので、随時確認してください。

なお、状況によっては、変更後の内容がさらに変更となる場合もあります。

Depending on the future infection status of the COVID-19, recruitment may be taken place on the schedule and by the selection methods differing from the ones described on the guidelines.

In case that changes have been made in the announced guidelines, the revised contents will be posted on the University of Yamanashi website (https://www.yamanashi.ac.jp/admission/45). Please see the University website at any time.

In addition, there is a possibility that the revised contents will be changed furthermore depending on the infection status.



# 山梨大学

(https://www.yamanashi.ac.jp)

### 《アドミッションポリシー》

### ◇大学院医工農学総合教育部修士課程の理念・目標とアドミッションポリシー

### [理念・目的]

現代社会が直面する課題の解決に応用でき、また、これら応用研究の基礎となる 学術研究を、国際的視野を持って創造的に推進する優れた研究者並びに高度で専門 的な知識と能力を有する職業人を養成する教育・研究を行います。

### [教育目標]

専門知識及び開発能力、問題発見・解決能力、国際的コミュニケーション能力を 修得し、専門技術者・研究者として社会に貢献できる人材の養成を目指します。

### [ アドミッションポリシー ]

専門領域の基礎的学力を持ち、さらなる知識の修得意欲があり、高度の研究や応用を目指し、その成果を社会に還元しようとする人を求めます。

### 生命医科学専攻の求める能力・人物像

医学や生命科学に興味を持ち、将来、基礎医学、臨床医学、社会医学の領域で研究者や技術者、実践家として貢献することに意欲を持っている人材、および、現在、生命科学研究や臨床の現場、公衆衛生の現場に従事しながら、学術的視点を加味して現場の問題解決に取り組む意欲のある人材で、論理的思考力・説明能力と高い倫理観を備えた人材を求めます。

### 生命医科学専攻の入学者選抜の基本方針

- ・ 生命医科学に関する研究意欲を有すること
- ・論理的思考力と説明能力を身につける意欲を有すること
- ・生命医科学研究に関する倫理的、法的、社会的諸問題に関心があること

# 目 次

	募集要	項					
	1 2 3	募集人員・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 出願資格・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1 出願手続等・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・2					
	4	出願書類・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・					
	5	選抜方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・4					
	6	合格者の発表・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・4					
	7	入学時期・・・・・・・・・・・・・・・・・ 4					
	8	入学手続・・・・・・・・・・・・・・・5					
	9	授業料・・・・・・・・・・・・・5					
	10	その他の経費・・・・・・・・・・・・5					
	11	個人情報の取扱いについて・・・・・・・・・・・・5					
	12	入学試験における感染症対応について・・・・・・・5					
	13	その他・・・・・・・・・ 5					
	入学案	持					
	1	目 的・・・・・・・・・・・・・・・・6					
	2	構 成・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・6					
	3	研究テーマ及び担当教員・・・・・・・・・・・・・・6					
	4	学 位······6					
	5 6	履修方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・6 大学院設置基準第14条に定める教育方法の特例・・・・・・7					
	7	長期履修学生制度・・・・・・・・・・・・・・・・・ 7					
	8	入学料及び授業料の免除制度、入学料徴収猶予制度・・・・7					
	9	奨学金制度・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 7					
	10	学生教育研究災害傷害保険・・・・・・・・・・・・ 7					
	- <del> </del>	44					
	定の様式						
様式1	研究語	十画書					
様式2	研究對	<b>養績調書</b>					
様式3	受験》	及び就学承諾書					
様式4	出願資	資格審査提出書類チェックシート ( <mark>出願資格審査の対象となる方のみ提出</mark>					
様式5	入学詞	式験出願資格審査願 (出願資格審査の対象となる方のみ提出)					
様式6	実務其	明間及び実務内容証明書 ( <b>出願資格審査の対象となる方のみ提出</b> )					
※ 様	式は、出	願期間前から次の URL よりダウンロードできます。					
本	学ホーム	ページ > 入試情報 > 大学院入試 > 募集要項					
htt	https://www.yamanashi.ac.jp/admission/45						

### **Table of Contents**

Appli	cation Guidelines
1.	Capacity • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
2.	Application Requirements • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
3.	Application Procedure • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
4.	Application Documents · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
5.	Selection Method · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
6.	Announcement of Successful Applicants
7.	Admission Period · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
8.	Admission Procedures · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
9.	Tuition Fee · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	Other Expense · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	Handling Personal Information • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
12.	Response to infectious disease regarding the entrance examination $\cdot$ · · · · · · · 17
13.	Other • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Admi	ssions Guide
1.	Objective · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
2.	Course Outline · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
3.	List of Department and Research Focus · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
4.	Degrees 18
5.	Completion of Degree · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
6.	Special Exceptions According to Article 14 of Graduate Schools Establishment Standards · · · · · 19
7.	Extended Enrollment System
8.	Exemption or Collection Postponement of Admission and Tuition Fees · · · · · · · 19
9.	Scholarships · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
10.	Personal Accident Insurance for Students Pursuing Education and Research • • • • • 19
Desi	gnated Forms
E	1 December Decised Disc
	n 1 Research Project Plan
Forn	12 List of Research Achievements
Form	14 Checklist for Document Submission (Required Submission) *Preparation before the Application Period (if applicable))
Form	5 Examination Form for the Approval of Application Requirements *Preparation before the Application Period (if applicable))
<b>ж</b> Р	lease download the documents to be submitted for use in the examination of application requirements

from the University of Yamanashi website: https://www.yamanashi.ac.jp/admission/45 Admissions > Graduate School Entrance Examination > Applicant Requirements

# Web出願利用ガイド

本学ではWeb出願を実施しています。Web出願では入力内容が自動でチェックされますので、記入漏れや入力ミスの心配がありません。また、募集要項や願書の取り寄せは不要となり、出願期間中24時間いつでも登録が可能です。 さらに、入学検定料はクレジットカードやコンビニエンスストアで支払うことができます。

STEP 1

### Web出願の事前準備

**①**インターネットに接続されたパソコン・スマートフォン・タブレットなど

OSやブラウザは最新の状態にアップデートしておいてください。また、PDFを表示するために、アドビ(株)のAdobe Readerの最新版をダウンロード(無償)し、最新の状態にアップデートしておいてください。

#### 2利用可能なメールアドレス

パソコンやスマートフォン等で利用可能なメールアドレスを用意してください。設定で「@yamanashi.ac.jp」からの受信を許可し、迷惑メールに振り分けられないようにしてください。

### ❸A4サイズの印刷が可能なプリンター

出願書類を印刷する際に必要です。自宅にプリンターがない場合、学校や図書館などの公共施設のプリンターや コンビニエンスストアのプリントサービスを利用してください。

### 4事前に準備できる出願書類

「卒業(見込)証明書」や「成績証明書」などは発行に時間がかかる場合がありますので、 早めに出身大学等に申請手続をしてください。

「研究計画書」などの様式は、出願期間前から本学ホームページよりダウンロードが 可能です。

### 母市販の角型2号封筒・郵便切手※

封筒は出願書類の送付に必要です。切手は各募集要項に記載の金額を過不足なく用意 してください。日本国外から出願する場合は不要です。

※切手の代金は入試区分によって違いますので、各募集要項を確認してください。

#### 6写真

3ヶ月以内に撮影した正面上半身、脱帽、無背景、フルカラー、縦4:横3(縦800ピクセル×横600ピクセル以上)、JPEG形式の写真を用意してください。



STEP 2

### メールアドレスの登録

インターネットで「山梨大学 Web出願」で検索または下のQRコードからWeb出願サイトにアクセスし、画面右上の「新規利用者登録」からメールアドレスを登録してください。登録後すぐにシステムからメールが届きますので、30分以内に本文に記載されているURLから次の手順に進んでください。

STEP 3

### 利用者情報の登録 ※いつでも登録が可能です。

画面の案内に従って個人情報(氏名、住所、電話番号、生年月日など)を登録してください。

STEP 4

### 出願情報の登録 ※ここからは出願期間中のみ登録が可能です。

画面の案内に従って出願情報(入試区分、志望コース等、写真など)を登録してください。



山梨大学入試 Web出願サイト

https://syutugan.yamanashi.ac.jp

STEP 5

### 入学検定料の支払い

Web出願サイト画面右上の「マイページ」をクリックし、「検定料の支払い」から、**●クレジットカード**、 **②コンビニエンスストア、③金融機関ATM(Pay-easy)**、**④ネットバンキング**のいずれかの支払い方法を選択し、 入学検定料をお支払いください。クレジットカード以外の支払い方法は、入金が確認されるまで2時間程度かかる場合があります。なお、日本国外から出願する場合の支払方法は、クレジットカードのみです。

**STEP** 6

### 出願書類の印刷・作成・提出

Web出願サイト画面右上の「マイページ」をクリックし、「出願書類印刷」から必要な書類を印刷・作成してください。「郵便切手貼付用紙」に郵便切手を、用意しておいた封筒に「封筒貼付票」をそれぞれ貼付し、「出願書類等チェックリスト」を確認しながら書類を入れ、山梨大学入試課に提出してください。 ※出願書類の提出方法は、各募集要項を確認してください。

出願書類が受理されたら出願完了です。受験票の到着をお待ちください。

Web出願に関する問い合わせ 山梨大学 教学支援部入試課

☎055-220-8046 ⊠web-nyushi-tr@yamanashi.ac.jp

### Online Application User Guide

Please apply online to the University of Yamanashi. The information you input in the online application is checked automatically so there is no danger of forgetting to include information or typing errors. This eliminates the need to request application guidelines and forms and allows you to register at any time during the application period. Examination fees can be paid by credit card or at convenience stores.



### **Advance Preparation for Online Application**

### Ocomputer, smartphone, tablet, other connected to the Internet

Please update your OS and browser to the latest version. Please download the latest version of Adobe Reader from Adobe KK and make sure it is updated to correctly display PDF files.

### 2Accessible email address

Please be sure to have an email address that can be used on a personal computer, smartphone or other device. Please change your settings to allow you to receive messages from "@yamanashi.ac.jp" so that messages from the university do not end up marked as spam.

### **3**Printer for printing A4-sized documents

A printer is needed to print out application documents. If you do not have a printer at home, please use a printer at a public facility, such as a school or library, or printing services at convenience stores.

### **Application documents to prepare in advance**

You may need time to receive a certificate of (prospective) graduation, academic transcripts, grades from external English examinations, and other required documents. Please apply early to your graduating university and each issuing institution. Forms, such as "Research Project Plan", can be downloaded from the university's website before the application period.

### 6 Kakugata 2-go size envelope and stamp

You will need an envelope to send your application documents. Please purchase a stamp (exact amount). \*Not required for overseas applicants.

### **6**Photo

Please prepare a photo (JPEG) taken within the last three months, full front face, half-length without hat, plain background, full color, 4cm x 3cm (800x600 pixels or higher).



sтер 2

### Register your email address

Search for "University of Yamanashi online application" online or access the website from the QR code below, and register your email address by clicking on "New User Registration" at the upper right side of the screen. A message will arrive in your inbox immediately after you register, so please proceed to the next step within 30 minutes of receipt using the URL included in the message.



### Register user information \*You can register anytime.

Please register your personal information (name, address, telephone number, date of birth, etc.) following the instructions on the screen.



### Register application information

### \*Only during application period

Please register the application information (exam type, preferred course, examination subjects, photos, etc.) following the instructions on the screen.



University of Yamanashi Online Application Site

https://syutugan.yamanashi.ac.jp



### Pay the entrance examination fee

Click on "My Page" at the upper right side of the screen on the online application site. From "Pay examination fee", select the method of payment (1 credit card, 2 Convenience stores, 3 ATMs at financial institutions (Pay-easy), 1 Internet banking) and pay the entrance examination fee. Depending on the method of payment other than using credit cards, it may take about two hours for your payment to be confirmed.

\* The payment method of the one to apply from the foreign countries is only a credit card.



### Print, complete and submit application documents

Click on "My Page" at the upper right side of the screen on the online application site. You can print and complete the necessary documents from "Print application documents". Affix the envelope address label to your own envelope, place documents inside the envelope after you have confirmed that all documents are included using the "Application Documents Checklist" and submit this to the Admission Division at the University of Yamanashi.

\* Please refer to the Method for submitting application documents in each Application Guidelines.

The application process is complete after the application documents have been accepted. Please wait for the examination admission slip to arrive.

### 募集要項

### 1 募集人員 若干人(社会人特別選抜を含む。)

### 2 出願資格

次の各号のいずれかに該当する方

- (1) 学校教育法第83条に定める大学を卒業した方又は令和3年3月卒業見込みの方
- (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方又は令和3年3月までに学士の学位を授与される見込みの方
- (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方又は令和3年3月までに修了見込みの方
- (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方又は令和3年3月までに修了見込みの方
- (5) 我が国において、外国の大学の課程(その修了者が当該外国の学校教育における16年の課程を修了したとされるものに限る。)を有するものとして当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって、文部科学大臣が別に指定するものの当該課程を修了した方又は令和3年3月までに修了見込みの方
- (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別に指定するものに限る。)において、修業年限が3年以上である課程を修了すること(当該外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該課程を修了すること及び当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって前号の指定を受けたものにおいて課程を修了することを含む。)により、学士の学位に相当する学位を授与された方又は令和3年3月までに授与される見込みの方
- (7) 文部科学大臣の指定した方(昭和28年2月7日文部省告示第5号)
- (8) 専修学校の専門課程(修業年限が4年以上であることその他の文部科学大臣が定める基準を満たすものに限る。)で文部科学大臣が別に指定するものを文部科学大臣が定める日以後に修了した方又は令和3年3月までに修了見込みの方
- (9) 令和3年3月末現在において大学に3年以上在学した方、又は外国において学校教育における15年の課程を修 了した方又は令和3年3月までに修了見込みの方で、本学の大学院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方
- (10) 本学の大学院において、個別の入学資格審査により、大学を卒業した方と同等以上の学力があると認めた方で、 入学の時点で22歳に達している方

### (注)1 希望する指導教員と事前打ち合わせを十分に行ったうえ、出願してください。

- (注) 2 上記の(6)により入学を志願する方は、事前に出願資格の確認を行いますので、令和2年9月30日(水)までに、医学域学務課学生グループ学生・入試担当(電話:055-273-9334)へ照会してください。
- (注) 3 上記の(9)、(10)により入学を志願する方は、事前に出願資格の審査を行いますので、出願資格の審査書類を **令和2年10月7日(水)(必着)**までに教学支援部入試課に提出してください。 審査に必要な提出書類は、 本学ホームページ>入試情報>大学院入試>募集要項(https://www.yamanashi.ac.jp/admission/45)からダウンロードできます。
  - なお、(9)、(10)に係る本学の大学院における認定は、提出書類の審査にて行います。審査結果は、令和2年 10月16日(金)に本人宛に通知します。
- (注) 4 社会人特別選抜への出願は、上記の出願資格のいずれかに該当する方で、各種の医療機関、研究機関、教育機関、行政機関又は企業等において、2年以上(出願時)の勤務経験を有する技術者、教育者又は研究者とします。

#### 【受験上及び修学上の配慮を必要とする入学志願者との事前相談】

病気・負傷や障害等のある入学志願者のうち、受験上及び修学上の配慮を必要とする方は、令和2年10月7日(水)までに教学支援部入試課(電話:055-220-8046)に照会してください。

### 3 出願手続等

#### 【重要】外国人(留学生)で入学を志願する方へ

外国人(留学生)で入学を志願する方は、Web出願サイトからの出願情報の登録および出願手続等の詳細について、 希望する指導教員に相談してください。

#### (1) 出願方法

次のURLからWeb出願サイトにアクセスし、画面の案内に従って、出願情報等を登録してください。

### Web出願サイト https://syutugan.yamanashi.ac.jp

- ① 利用者情報・出願情報・顔写真の画像ファイルの登録
- ② 入学検定料の支払い
- ③ 出願書類の印刷・作成・提出【出願期間内必着】
- ※ 詳細は、本要項の目次の次頁にある「Web出願利用ガイド」を確認してください。

#### (2) 入学検定料の支払い

### 入学検定料 30,000 円

- 「検定料の支払い」画面で次の①~④の中から支払方法を選択してください。クレジットカード以外の支払 方法は、入金が確認されるまで2時間程度かかる場合があります。なお、日本国外から出願する場合の支払方 法は、クレジットカードのみです。
- ①クレジットカード、②コンビニエンスストア、③金融機関ATM(Pay-easy)、④ネットバンキング
- 全ての支払方法において、別途必要な手数料は志願者負担になります。
- ・ いかなる理由があっても、既納の入学検定料は返還しません。

### 【入学検定料の免除について】

本学では、「東日本大震災」、「平成28年熊本地震」、「平成30年7月豪雨」、「平成30年北海道胆振東部地震」、「令和元年台風第15号及び第19号」の被災者で、本学が実施する選抜試験を志願する方に対し、入学検定料免除の特別措置を行います。

免除を希望される方は、出願期間前に教学支援部入試課へ照会してください。免除申請書類等の詳細については、本学ホームページ(https://www.yamanashi.ac.jp/examination/3787)を確認してください。

#### (3) 出願期間

### 令和2年10月21日(水)~10月27日(火)17時まで【出願期間内必着】

出願期間内にWeb 出願サイトで「出願情報の登録」、「入学検定料の支払い」、「出願書類の印刷・作成・提出」の全てを完了してください。いずれか一つでも完了していない場合は、出願の受理はできません。

#### (4) 出願書類の提出方法

Web 出願サイトの「マイページ」の「出願書類印刷」から【出願書類等チェックリスト】で、出願書類が全て揃っているか確認後、提出してください。郵送する場合は、郵便事情を考慮し、必ず出願期間内に本学へ到着するように郵送してください。

### ① 日本国内から出願する方

Web 出願サイトの「マイページ」の「出願書類印刷」から印刷した【封筒貼付票】を各自で用意した市販の角型 2 号封筒  $(24 \text{ cm} \times 33.2 \text{ cm})$  に貼ってください。

郵送する場合は、郵便局窓口から簡易書留速達郵便で郵送してください。

持参する場合は、出願期間中の平日(休日・祝日を除く)9時から16時30分の間に教学支援部入試課窓口に提出してください。

#### ② 日本国外から出願する方

EMS や DHL 等の配達記録が確実に残る国際郵便で郵送してください。その際、Web 出願サイトの「マイページ」の「出願書類印刷」から印刷した【封筒貼付票】を同封してください。

(5) 出願書類の提出先・照会先

教学支援部入試課

〒400-8510 山梨県甲府市武田 4 丁目 4-37

電話:055-220-8046

E-mail: web-nyushi-tr@yamanashi.ac.jp

### 【留意事項】

- ① 登録した出願情報及び出願書類の内容に不備がある場合は、受理しないことがありますので、注意してください。
- ② 出願書類の受理後は、いかなる理由があっても、住所と連絡先を除き、登録した出願情報の内容変更は認めません。
- ③ 登録した出願情報及び出願書類の内容が事実と相違していた場合は、入学後であっても入学を取り消すことがあります。
- ④ 出願手続等に不明の点がある場合は、教学支援部入試課へ照会してください。

### 4 出願書類

- ・出願書類には、各自が準備する書類とWeb出願サイトから印刷して提出する書類があります。
- ・出願の受理後は、出願書類の内容変更は認めません。また、返却もできません。

NO	提出書類	一般 選抜	社 会 人 特別選抜	摘   要
1	卒業(修了)証明書又は 卒業(修了)見込証明書	0	0	出身大学等の定める様式。
2	成績証明書	0	0	出身大学等が作成し、厳封したもの。
3	履歴書	0	0	Web出願サイトの「マイページ」の「出願書類印刷」から印刷した【履歴書】を提出してください。
4	郵便切手貼付用紙 (受験票送付用)	0	0	日本国内から出願する方     Web 出願サイトの「マイページ」の「出願書類印刷」から印刷した【郵便切手貼付用紙】に、374円分の郵便切手(速達料含む)を剥がれないように貼付してください。郵便切手は過不足なく用意してください。     日本国外から出願する方     郵便切手は必要ありません。Web 出願サイトの「マイページ」の「出願書類印刷」から印刷した【郵便切手貼付用紙】のみ提出してください。
5	在職期間証明書		0	2年以上の勤務経験を有することを、勤務先が証明したもの(様式は任意)を提出してください。 (事前出願資格審査書類様式である【実務期間及び実務内容証明書】の使用可)
6	研究計画書		0	本学ホームページから【研究計画書**】の様式をダウンロードし、使用してください。 医科学研究のテーマ、目的、動機(背景を含めた問題意識)、方法等について記入してください。
7	研究業績調書		0	研究業績(卒業論文、学術論文、著書、特許等)を有する方は、 【研究業績調書*】を提出してください。様式は、本学ホームページからダウンロードし、使用してください。 原則として、別刷及び業績概要を添付してください。
8	受験及び就学承諾書	0	0	在職のまま在学しようとする方は、本学ホームページから【受験及び就学承諾書*】の様式をダウンロードし、勤務先の所属機関の長が承諾したものを提出してください。

				・日本在住の方
	住民票			住居地の市区町村長が交付する住民票(在留資格及び在留期間
9	* 国籍が日本国以外の方	0	0	が明記されたもの)を提出してください。
	<u>のみ提出</u>			・ 日本国外在住の方
				旅券の写し(顔写真があるページ)を提出してください。
10	その他	0	0	改姓により、各証明書等の氏名が異なっている場合は、戸籍抄本 を提出してください。

(注) NO. 7~10は、該当する方のみ提出してください。

※ NO. 6~8の様式は、出願期間前から次のURLよりダウンロードできます。

本学ホームページ > 入試情報 > 大学院入試 > 募集要項

https://www.yamanashi.ac.jp/admission/45

### 5 選抜方法

- (1) 選抜方法
  - ① 一 般 選 抜 成績証明書、学力検査、口述試験等の結果を総合的に判定して選抜します。
  - ② 社会人特別選抜 成績証明書、研究計画書、研究業績調書、口述試験等の結果を総合的に判定して選抜します。

### (2) 学力検査等

E F	寺	試験科目	一般選抜	社 会 人 特別選抜
AT-0 (F.11   F.10   F. (   )	10:00 ~ 11:00	英 語	0	
令和2年11月18日(水)	11:15 ~	口述試験	0	0

- (備考) 1 英語では、辞書(電子辞書類を除く)の持ち込みを許可します。
  - 2 社会人特別選抜の口述試験は、研究計画書等に基づいた試問を行います。
  - 3 英語試験に遅刻した場合は、試験開始後30分以内に限り、受験を認めます。ただし、試験終了時間は変更しません。

### (3) 試験場

山梨大学医学部キャンパス看護学科教育研究棟(別図参照) (試験開始10分前までに入室してください。)

### 6 合格者の発表

合格者の発表は、令和2年12月11日(金)午前10時に医学部キャンパス臨床講義棟玄関前に合格者の受験番号を掲示するとともに、本学ホームページ(https://www.yamanashi.ac.jp)にも掲載しますが、最終的な確認は合格通知書で行ってください。(電話等による合否の照会には応じられません。)

なお、合格者には合格発表当日に、合格通知書を郵送します。

### 7 入学時期

令和3年4月

### 8 入学手続

- (1) 入学手続の期日は、令和3年2月8日(月)~2月12日(金)です。
- (2) 納入金は、入学料 282,000円 (予定) です。 入学料は、入学時に改定されることがあります。また、既納の入学料はいかなる理由があっても返還しません。
- (3) 入学手続関係書類は、合格通知書とともに郵送します。

### 9 授業料

前期分:267,900円 [年額:535,800円] (予定)

- ・ 授業料は予定額であり、入学時及び在学中に授業料の改定が行われた場合には、改定時から新たな授業料が適用されます。
- ・ 授業料は原則、口座引き落としとなっています。手続については、別途案内します。

### 10 その他の経費

学生教育研究災害傷害保険料等の経費が必要です。

### 11 個人情報の取扱いについて

本学では、個人情報について、「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「山梨大学個人情報保護規則」に基づいて、次のとおり取り扱います。

- (1) 出願にあたって知り得た氏名、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)、② 合格発表、③入学手続業務、④統計調査を行うために利用します。
- (2) 入学者選抜に用いた試験成績は、今後の入学者選抜方法の検討資料作成のために利用します。
- (3) 入学者については、知り得た個人情報を①教務関係(学籍、修学指導等)、②学生支援関係(健康管理、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、上記業務の利用にあたり、一部の業務を本学より当該業務の委託を受けた業者(以下「受託業者」という。) において行うことがあります。この場合、受託業者に対して、委託した業務を遂行するために必要となる範囲で、知り得た個人情報の全部又は一部を提供します。

### 12 入学試験における感染症対応について

本学では、入学試験当日において、学校保健安全法で出席の停止が定められている感染症(新型コロナウイルス感染症、インフルエンザ、麻疹、水痘など)に羅患して治癒していない場合は、他の受験者や監督者等への感染のおそれがあるため受験できません。

なお、受験できない場合の追・再試験や別室受験等の特別措置及び入学検定料の返還は行いませんので、万全の態勢で試験当日を迎えられるよう、体調管理には十分注意してください。

### 13 その他

Web 出願サイトの登録において、「志願者連絡先」は出願時から入学手続完了時までの間、本学からの照会・通知等を確実に受信できる住所・電話番号を登録してください。なお、出願後、「志願者連絡先」に変更があった場合は、教学支援部入試課へ連絡してください。

### 入学案内

### 1 目 的

本学大学院修士課程生命医科学専攻は、将来の生命科学研究を担う研究者の育成ばかりではなく、同時に生命科学、社会医学研究の成果を、医療機関の現場、保健医療行政および健康教育分野において実践できる高度の先端技術と学際的知識を持つ専門家の育成を目的とします。

教育面では、これまで医学を学んでこなかった入学生に医学の基本を十分に学べるように配慮するとともに、高度専門技術者が持つべき医療倫理観、医学研究倫理観を養い、先端治療技術に対する倫理的、法的、社会的諸問題に関する考えを確立することを目指します。

さらに、社会人の入学者については、医療、行政、教育現場の人材の再教育、高度技能教育の場として本修士課程を 位置付け、現場での具体的な課題解決のための研究を行います。

### 2 構 成

- (1) 課程及び修業年限 本学大学院生命医科学専攻は、修業年限2年を標準とする修士課程です。
- (2) 授業科目及び単位数 別表1のとおり

### 3 研究テーマ及び担当教員

別表2のとおり

### 4 学 位

- (1) 学位の名称は、修士(医科学)とします。
- (2) 修士の学位は、大学院に2年以上在学し、30単位以上を修得し、かつ、必要な研究指導を受けた上、修士論文の審査及び最終試験に合格した方に授与します。ただし、在学期間に関しては、優れた研究業績を上げた方については、1年以上在学すれば足りるものとします。

### 5 履修方法

大学院共通科目のうち、必修科目1単位・選択必修科目1単位以上、医科学基礎から10単位、生命科学関連・社会医学関連・応用医科学関連・トランスレーショナル関連から4単位以上、特別研究を12単位、合計30単位以上を履修し、必要な研究指導を受けた上、修士論文を作成します。

### 履修基準表

専攻名	科目区分	必修・選択の別	授業区分	必要単位数			
	十分100 H 区 10 日	必 修	講義	1 単位			
	大学院共通科目	選択必修	講義	1 単位			
	医科学基礎	N 1/4	講義	10 単位			
	特別研究	必 修	特別研究	12 単位			
生命医科学専攻	生命科学関連 社会医学関連 応用医科学関連 トランスレーショナル関連	選択必修	講義	4 単位以上			
	関連科目	選 択	講義	指定なし			
	上記のうちいずれか	選 択	講義	2 単位以上			
	合 計						

### 6 大学院設置基準第14条に定める教育方法の特例

本修士課程においては、大学院設置基準第14条「教育方法の特例」を適用し、有職者が離職することなく修学することが可能となるよう、昼夜開講します。ただし、必修科目は、夜間開講のみです。

また、選択必修科目は、昼夜開講しますが、昼開講科目の受講希望者は、あらかじめ担当教員と相談の上、履修することになります。

なお、夜間等の開講は、月曜日から金曜日までの18時10分から21時20分、土曜日及び夏季・冬季の休業期間中に開講する講義等を履修でき、研究指導も受けられます。

### 7 長期履修学生制度

この制度は、職業を有していること等の理由により学習時間が制約される方のために、標準修業年限(2年)を超えて一定期間(最長4年)にわたり計画的に教育課程を履修し課程を修了することができる制度です。履修すべき総単位数は、2年で修了するものと同じですから、年間の時間的負担は相当軽減されることになります。

本制度に関する照会は、医学域学務課教務グループ(大学院担当)(電話:055-273-9627)までお願いします。

### 8 入学料及び授業料の免除制度、入学料徴収猶予制度

(1) 入学料免除

次のいずれかに該当する方は、本人の申請に基づき、選考の上、入学料の全額又は半額を免除することがあります。

- ① 経済的理由により入学料の納入が著しく困難であり、かつ、学業優秀と認められた方
- ② 入学前1年以内において学資負担者が死亡し、又は入学する方若しくは学資負担者が風水害等の災害を受け、入学料の納入が著しく困難であると認められた方
- (2) 入学料徴収猶予

次のいずれかに該当する方は、本人の申請に基づき、選考の上、入学料の徴収を猶予することがあります。

- ① 経済的理由により入学料の納入が著しく困難であり、かつ、学業優秀と認められた方
- ② 入学前1年以内において学資負担者が死亡し、又は入学する方若しくは学資負担者が風水害等の災害を受け、 入学料の納入が著しく困難であると認められた方
- (3)授業料免除

次のいずれかに該当する方は、本人の申請に基づき、選考の上、授業料の全額又は半額を免除することがあます。

- ① 経済的理由により授業料の納入が著しく困難であり、かつ、学業優秀と認められた方
- ② 授業料の納入前6ヶ月以内(入学時にあっては入学前1年以内)において学資負担者が死亡し、又は入学する方若しくは学資負担者が風水害等の災害を受け、授業料の納入が著しく困難であると認められた方

### 9 奨学金制度

日本学生支援機構の奨学金制度があります。貸与額は、第一種(無利子)は、修士課程(博士前期課程)が月額50,000円、88,000円、第二種(有利子)は、月額50,000円、80,000円、100,000円、130,000円、150,000円より選択になります。(2020年度)

その他の奨学金制度もあります。詳細については、医学域学務課学生グループ学生・入試担当(電話:055-273-9334) へ照会してください。

### 10 学生教育研究災害傷害保険(任意加入)

学生が教育研究活動中及び通学中に受けた災害・傷害に対し、その被害救済を目的とする互助共済制度です。保険料は2年間で2,790円です。

### 授業科目及び単位数

(2020年度)

			単位	(20 平及) (2数
科目区分	授業科目	履修年次	必修	選択
	科学者倫理	1	1	
大学院共通科目	キャリアマネジメント	1		1
	サイエンスコミュニケーション	1		1
	人体形態・機能学概論	1	2	
	人体病態学概論	1	2	
	社会医学概論	1	2	
医 科 学 基 礎	臨床医学概論	1	2	
	生命倫理概論	1	1	
	実験動物学・動物倫理学概論	1	1	
4 4 4 2 2 2 1 1	生命科学特論 I (形態機能学)	1 • 2		2
生命科学関連	生命科学特論Ⅱ (病態制御学)	1 • 2		2
社会医学関連	社会医学特論 I	1 • 2		2
	社会医学特論Ⅱ	1 • 2		2
	先進医科学特論 I (先進医療・内科)	1 • 2		2
応用医科学関連	先進医科学特論Ⅱ (先進医療・外科)	1 • 2		2
	先進医科学特論Ⅲ (先進医療技術・医療システム)	1 • 2		2
	創薬・医療技術開発学特論	1 • 2		2
トランスレーショナル	心理健康科学特論	1 • 2		2
関 連	健康公共政策概論	1 • 2		2
	インターンシップ	1 • 2		1
	医療・福祉機器特論	1 • 2		2
	大規模離散構造処理特論	1 • 2		2
閱 油 科 日 ※	機械学習特論	1 • 2		2
関連科目※	生命情報学特論	1 • 2		2
	細胞生産プロセス工学特論	1 • 2		1
	発生制御学特論	1 • 2		2
	特別研究	2	12	

<sup>※「</sup>関連科目」は、他専攻の開講科目です。

### 研究テーマ及び担当教員

講座名	主な研究テーマ		担当	教員	
解剖学講座 構造生物学教室	クライオ電子顕微鏡を用いた運動性繊毛の構造・機能解析	小	田	賢	幸
発生生物学講座	脊椎動物における循環器系の形成機構の解明	JII	原	敦	雄
解剖学講座 細胞生物学教室	線毛を介した神経系の新しい情報伝達機構の解明 医工融合に基づいた新規がん診断装置の開発	竹	田		扇
生理学講座 統合生理学教室	脳の高次機能の理解に向けた統合的研究	宇	賀	貴	紀
生理学講座 神経生理学教室	大脳および小脳における感覚運動情報処理基盤の解明および先端 的光学イメージング手法の開発	喜多	多村	和	郎
生化学講座第1教室	シナプス機能の分子基盤	大	塚	稔	久
生化学講座第2教室	細胞増殖因子のシグナル伝達機構	宮	澤	恵	=
分子細胞機能学講座	がん悪性化の分子機構、上皮間葉転換 (EMT)	齌	藤	正	夫
薬理学講座	グリア細胞と脳機能、脳疾患に関する研究	小	泉	修	_
分子病理学講座	分子病理学、生活習慣病の分子病態解析、動脈硬化の治療法解決と トランスレーショナルリサーチ	範		江	林
微生物学講座	肝炎ウイルスの研究	森	石	恆	司
免疫学講座	アレルギー疾患発症メカニズムの解明	中	尾	篤	人
法医学講座	陳旧·変性試料についてのDNA解析、脳損傷時の細胞反応	安 猩	達 々	英	登 紀
社会医学講座	胎児期からのコホート研究(縦断研究)を中心とした疫学研究 遺伝要因と環境要因の交互作用に関するゲノム研究 格差社会と健康に関する社会疫学研究	Щ	縣	然力	<b>大朗</b>
内科学講座第1教室	ウイルス性肝炎における薬剤耐性機序の全ウイルス遺伝子解析に よる解明 ウイルス性肝炎における肝発癌機序のヒトゲノムおよびウイルス 因子の網羅的解析を用いた検討 Wnt シグナル modulator 分子である DKK ファミリーの大腸発癌にお ける役割の解析	榎	本	信	幸
内科学講座第2教室					
内科学講座第3教室	慢性腎臓病の病態生理の解明 核内ホルモン受容体によるストレス応答制御機構の研究	古	屋	文	彦
神経内科学講座	臨床神経学、神経変性疾患の分子遺伝学、自律神経とマイクロニュ ーログラフィー	瀧	Щ	嘉	久
血液·腫瘍内科学講座	がん細胞の代謝特性の解析	桐	戸	敬	太
小児科学講座	悪性腫瘍の化学療法、小児血液学、特に小児白血病、白血病細胞生物学的特性の研究	犬	飼	岳	史
精神神経医学講座	難治性精神疾患に対する診断、治療を最適化するための研究	鈴	木	健	文
皮膚科学講座	癌免疫療法の基礎研究、HIV・ヘルペスウイルスの感染メカニズムの解析	Л	村	龍	吉

外科学講座第1教室	サイトカイン制御による炎症性腸疾患の新規治療、癌ワクチンと免疫賦活による食道癌治療、低酸素状態の改善による膵臓癌治療、虚外科学講座第1教室 血再還流時の肝障害発生秩序の解明とその防御法の確立、トリプルンネガティブ乳癌の新規治療法の開発癌患者の血液を用いた液体生検				輔
外科学講座第2教室	虚血性心疾患・心臓弁膜症・大動脈疾患・先天性心疾患・手足の血管 病の外科治療、肺・縦隔疾患の外科治療、小児疾患の外科治療	中	島	博	之
整形外科学講座	育椎脊髄外科、骨軟部腫瘍の手術療法、手の外科、微小血管外科に よる四肢再建術、関節再建術、脊椎関節疾患の分子生物学的研究	波	呂	浩	孝
脳神経外科学講座	脳血管障害の病態解明と治療法の開発	木	内	博	之
麻酔科学講座	虚血性心疾患患者の麻酔、脳循環と麻酔薬、体温調節機構と麻酔薬、 神経原性疼痛	松	JII		隆
産婦人科学講座	体細胞クローン技術を用いた再生医療	平	田	修	司
泌尿器科学講座	排尿障害、腹腔鏡下手術、泌尿器科悪性腫瘍、腎不全治療学、腎移植	Ξ	井	貴	彦
眼科学講座	ビッグデータ、AI 研究	柏	木	賢	治
耳鼻咽喉科 · 頭頸部外科学講座	アレルギー性鼻炎の病態解明、アレルゲン免疫療法の作用機序、頭 頸部癌の免疫・代謝研究	櫻	井	大	樹
放射線医学講座	放射線診断学、磁気共鳴医学、放射線治療学、IVR(インターベンション)	大	西		洋
歯科口腔外科学講座	生体材料、力学的刺激を応用した顎骨再生に関する研究 顎変形症と顎関節症発症に関する形態および力学解析 口腔外科手術における三叉神経知覚誘発電位および神経組織変化 に関する研究 口腔癌の湿潤様式に関する研究				一郎
血小板の様々な生体内での役割の研究: CLEC-2 を中心として 塩床検査医学講座 血小板接着分子を介する血小板活性化経路の研究 抗血小板薬の薬効モニター法の研究		井	上	克	枝
人体病理学講座	がんの分子病理的および外科病理学的解析 甲状腺腫瘍多段階発癌の分子生物学的メカニズムの解明 甲状腺癌に対する新規診断システムの構築		藤	哲	夫
	医学研究の方法論の研究 研究の実用化に関する研究	岩	崎		甫
先端応用医学講座	細胞間コミュニケーションの分子基盤の研究 ストレス応答の解析と生体における機能の解明 バイオセンサーを用いた病態の把握と疾患治療	姚			建
地域医療学講座	地域医療政策、医療経済学、医療の質の評価、電子カルテ、診療情 報の活用	佐	藤		弥
救急集中治療医学講座					
薬剤部	医薬品製剤の安定性向上に関する研究 薬物療法の安全性確保に関する製剤学的研究 インターネットを利用した患者薬剤情報の地域連携に関する研究	小	П	敏	夫
数理科学講座	数学、代数幾何学、表現のモジュライに関する研究、統計学、看護 統計学	中	本	和	典
幼小発達教育講座	部活動およびスポーツ指導の文化心理学的研究 グローバル化時代における日本の学校教育に関するエスノグラフ		見	康	博
芸術身体教育講座	運動と酸化ストレス・抗酸化機能 低酸素環境における運動に対する生体応答 スポーツと頭部外傷(脳震盪)	小	Щ	勝	弘
	対人協応における環境の幾何学的拘束 移動方向の予測手がかり	木	島	章	文

### 《Admission Policy》

# ◇Principle, Objective and Admission Policy of the Master's Course at Integrated Graduate School of Medicine, Engineering, and Agricultural Sciences

### [Principle and Objective]

Working towards solution of problems that contemporary societies confront, we provide education and research training to foster capable researchers and professionals with high-grade expertise and competence who creatively promote academic studies from international standpoints.

### [Educational Objective]

Objective is to train/educate individuals who can contribute to the society as technical engineers and researchers by acquiring the technical knowledge and development ability, problem finding/solving ability, and international communication ability.

### [Admission Policy]

Individuals who possess basic scholastic ability on the expertise, have the will to acquire further knowledge, aim for higher research and application, and wish to return its result to the society are sought.

### The Ideal Candidate for Biomedical Science and the Skills Required

To be the ideal candidate, one should be interested in medicine and life sciences, and should be ambitious about making a contribution as a researcher, technician, or practitioner in the field of basic, clinical, and social medicine. The candidate must also currently be working in life science research or clinical or public health organizations. He or she should exhibit ambition for on-site problem solving and have an academic background. Finally, the candidate should have excellent ethics and exhibit great capability in logical thinking and in pedagogical skills.

### **Basic Admission Policy for Biomedical Science**

- The candidate should have an ambition for research in Biomedical Science.
- The candidate should have an ambition to improve logical thinking and pedagogical skills.
- The candidate should be interested in the ethical, legal, and social challenges related to Biomedical Science.

### **Application Guidelines**

**1. Capacity** A few (including Special Selection for Working Students)

### 2. Application Requirements

Applicants must meet at least one of the following requirements:

- (1) Be a graduate from a university as set out in the School Education Law, Article 83, or be expecting to graduate by March 2021.
- (2) Hold a Bachelor's degree in accordance with the School Education Law, Article 104 Clause 4, or be expecting to obtain the degree by March 2021.
- (3) Have completed 16 years of school education overseas or be expecting to do so by March 2021.
- (4) Have completed 16 years of curricula for graduation by taking the class subjects of an overseas school by its correspondence course in Japan, or be expected to do so by March 2021.
- (5) Have completed an applicable course in an educational institution in Japan which is recognized as one with the course of an overseas university by its country's school education system, and designated separately by the Minister of Education, Culture, Sports, Science and Technology, or be expected to complete the course by March 2021. (The applicant must be proven to have completed 16 years of school education in that country.)
- (6) Persons who have completed or are expected to complete a 3-year program or a program of more than 3 years (The program shall include a correspondence course which enables students to study in Japan by a university or school which is approved by the educational system of the country and satisfy the above requirements.) and have been awarded or are expected to be awarded a degree by an overseas university or school (The university or the school shall be evaluated by an organization approved by a relevant official institution in the country for their education and research activities or recognized as so by the Minister of Education, Culture, Sports, Science and Technology.) which is recognized as being equivalent to a bachelor's degree by March 2021.
- (7) Have been designated by the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (Under the Notice of the Ministry of Education No. 5 issued on February 7, 1953.)
- (8) Have completed a specialist course separately designated by the Minister of Education, Culture, Sports, Science and Technology (hereafter called the Minister), after the day specified by the Minister, in a vocational school (only one that meets the standards specified by the Minister, such as a course term of a minimum of 4 years), or be expected to do so by March 2021.
- (9) Have attended a university for a minimum of 3 years by March 2021, or completed 15 years of school education overseas or be expected to do so by March 2021, and have been proven by our Graduate School to have acquired a designated number of credits with excellent results.
- (10) By individual examination of entrance requirements, have been proven by our Graduate School to have an equal or higher level of academic ability than those of a university graduate, and is at least 22 years of age at the time of enrollment.

### **Notes:**

- 1. Prior to applying, any required arrangements with the main Ph.D supervisor (academic advisor) of your preference should be made by the applicants.
- 2. The applicants who apply under (6), please contact our Student Group (for Student and Admission), Academic Affairs Division (phone:+81(0)55-273-9334) by **September 30<sup>th</sup> (Wednesday), 2020**.
- 3. For applicants who apply under the conditions of (9), (10) above, an examination of application requirements will be conducted in advance; therefore, please submit the documents for this examination to Admission Division by **October** 7<sup>th</sup> (Wednesday), 2020. (The documents must arrive by this date.)
  - Please download the documents to be submitted for use in the examination of application requirements from the University of Yamanashi website: https://www.yamanashi.ac.jp/admission/45 (Admissions > Graduate School Entrance Examination > Applicant Requirements).
  - The results of the examination will be notified to the applicants on October 16<sup>th</sup>(Friday), 2020.
- 4. The applicants for Special Selection for Working Students are required to meet any of the above requirements, and must be engineers, educators, or researchers with the working experience of a minimum of 2 years (at the time of application) in certain medical, research, educational or administrative organization, or a company.

### [Special measures for entrance examination]

If you need special consideration in the entrance exam or in the course study, for such as physical disability, please contact Admission Division (phone:+81(0)55-220-8046), by October 7<sup>th</sup> (Wednesday), 2020.

### 3. Application Procedure

### **Important**: Non-Japanese Students

Non-Japanese students should consult with their preferred academic advisor regarding details on how to complete the online application.

### (1) Application Method

### Online Application Site https://syutugan.yamanashi.ac.jp

The online application site can be accessed using the above URL. Please follow the guidelines on the screen to register the application information, etc.

- ① Register the application information using the online application site
- 2 Pay the entrance examination fee
- ↓
   ③ Print, complete, and post the application documents (<u>must arrive by the deadline</u>)
- \* Please refer to "Appendix: Online Application User Guide" on this guideline.

### (2) Payment of the Examination Fee

### Examination fee JPY30,000

1. Please select the payment method from the examination fee payment screen and complete the payment procedure.

The following payment methods are accepted. The payment method of the one to apply from the foreign countries is only a credit card. Depending on the method of payment other than using credit cards, it may take about two hours for your payment to be confirmed.

- ①Credit card, ②Convenience store, ③ATM of a financial institution (Pay-easy), ④Internet banking
- 2. For all payment methods, transfer fee will be charged separately.
- 3. Once the examination fee has been paid, it will not be refunded for any reason.

### [Exemption from the Entrance Examination Fee]

At the University of Yamanashi, exemptions from paying the examination fee are available to applicants affected by "the Great East Japan Earthquake", "the Kumamoto Earthquake in 2016", "the heavy rain in July 2018", "the Hokkaido Eastern Iburi earthquake in 2018", "2019 Typhoon Faxai", "2019 Typhoon Hagibis", in order for them to secure opportunities to attend university. Applicants who want to apply for this exemption should contact the Admission Division, Academic Affairs Support Department before the start of the application period.

Please check the University of Yamanashi's website (http://www.yamanashi.ac.jp/examination/3787) for details on application documents for this exemption.

### (3) Application Period

### October 21th (Wednesday) – October 27th (Tuesday), 2020 5:00pm (must arrive by the deadline)

Applicants must complete "Register the application information", "Pay the entrance examination fee" and "Print out, complete, and submit the application documents" using the online application site during the application period. Please note that we cannot accept the application if any one of these procedures has not been completed by the application deadline.

### (4) Method for submitting application documents

Please submit your application documents after checking that all documents are in order using the "Application Documents Checklist" from the application documents print page on "My Page" on the online application site.

If you are sending your application documents by post, consider postal conditions and make sure that they will arrive at the university during the application period.

### ① Applicants in Japan

Please print the Envelope Address Label from the application documents print page on "My Page" on the online application site and affix it to your own Kakugata 2-go size envelope (24cm x 33.2cm). If sending your application documents by post, please bring them to a post office counter to send by registered express mail. If you want to deliver your application documents in person, please submit them to the Admission Division, Academic Affairs Support Department between 9:00 and 16:30 on weekdays during the application period (excluding university and public holidays).

### 2 Overseas applicants

Please send your application documents by EMS, DHL, or other international registered mail. Please enclose the Envelope Address Label printed from the application documents print page on "My Page" on the online application website.

### (5) Mailing address / Inquiries

Admission Division, Academic Affairs Support Department, University of Yamanashi 4-4-37, Takeda, Kofu, Yamanashi, 400-8510 Japan

Phone: 055-220-8046 (from abroad, +81(0)55-220-8046)

E-mail: web-nyushi-tr@yamanashi.ac.jp Inquiries Related to Online Applications

### [Notes Regarding Applications]

- 1. Please be careful when preparing your application since incomplete documents will not be accepted.
- 2. Once the application documents have been received, the information contained in the application cannot be changed with the exception of the applicant's address or contact information.
- 3. Misrepresentation of any information contained in the application documents may result in the rejection of the application even after enrollment.
- 4. If any points are unclear in the application procedures, please contact the Admission Division, Academic Affairs Support Department.

### 4. Application Documents

- The application documents include documents to be prepared by the applicant and documents to be printed from the online application site.
- · Application documents cannot be returned or changed.

	Application documents cannot be returned of changed.								
NO	Application document	General Selection	Special Selection for Working Students	Description					
1	Certificate of (Prospective) Graduation (Completion)	0	0	Certificate issued by the graduating university, or equivalent.					
2	Academic Transcript	0	0	Transcript created and sealed by the graduating university, or equivalent.					
3	Personal Resume	0	0	Please submit your "Personal Resume" printed from the application documents print page on "My Page" on the online application site.					
4	Postage Stamp Sticking Paper (for sending examination admission slip)	0	0	<ul> <li>Applicants in Japan Please tightly affix ¥374 worth of stamps (inclusive of express mail fees) to this paper printed from the application documents print page on "My Page" from the online application site. Please be sure to pay this exact amount. </li> <li>Overseas applicants Overseas applicants do not need to affix a stamp to this paper. Please only submit this paper printed from the application documents print page on "My Page" from the online application site. </li> </ul>					

5	Certification of Employment		0	Submit a certificate of employment for the duration of a minimum of 2 years issued by the employer.  (The format is not specified.)
6	Research Project Plan		0	Fill in the theme, objective, motive (problem identification or the background), method, etc. of the research on the form attached to this guideline.
	List of Research Achievement		0	Only those who have a research achievement (thesis, academic article, publications, patent, etc.) shall fill in the form, and in principle, attach separate prints and the summary of the achievement.
8	Letter of Approval	0	0	Applicants who wish to continue their employment after the enrollment are required to present a Letter of Approval by the head of the organization.
9	Resident Record  *To be submitted by non-Japanese applicants only	0	0	<ul> <li>Applicants who have registered as residents in Japan         Please submit a copy of the resident card (which also specifies your resident status and period of stay) issued by the mayor of the municipality where you reside.     </li> <li>Applicants who have not registered as residents in Japan         Please submit a copy of your passport.     </li> </ul>

**Note**: The submission of No.7 through No.9 is required for those who are applicable.

### 5. Selection Method

- (1) Selection Method
  - ① General Selection: The selection will be based on the total assessment of their academic transcripts, the results of the academic and oral examinations, etc.
  - ② Special Selection for Working Students: Selection will be based on the total assessment of academic transcripts, research project plans, list of research achievement, oral examination, etc.

#### (2) Examination schedule

Date and Ho	ur	Type of Examination	General Selection	Special Selection for Working Students
November 18 <sup>th</sup>	10:00~11:00	English	0	
(Wednesday), 2020	11:15~	Oral Examination	0	0

### Remarks:

- 1. Usage of own dictionaries (except for electronic devices) is permitted for English examination.
- 2. Oral examination for the Special Selection of Working Students will be based on the Research Project Plan and so forth.
- 3. You are not allowed to take an examination after 30 minutes have elapsed since the examination has started. If you are late for an examination time, you are allowed in examination rooms until the moment when 30 minutes have elapsed since examinations started.

### (3) Location of the Examination

Building of Educational Research, Department of Nursing Science, Faculty of Medicine at University of Yamanashi. (Medical Campus)

Note: Please be seated by 10 minutes before the start of examination.

Please download the documents to be submitted for use in the examination of application requirements from the University of Yamanashi website: https://www.yamanashi.ac.jp/admission/45
Admissions > Graduate School Entrance Examination > Applicant Requirements

### 6. Announcement of Successful Applicants

Announcement of the successful applicants will be made on the bulletin board at the front entrance of Building of Clinical Lecture of in Medical Campus at around 10:00 am on December 11<sup>th</sup> (Friday), 2020. A letter of acceptance will also be sent to the successful applicants.

The examinee numbers of successful applicants will also be exhibited at our website (https://www.yamanashi.ac.jp), but the letter of acceptance will be the final confirmation.

(Information regarding the results will not be provided via telephone.)

#### 7. Admission Period

April 2021.

### 8. Admission Procedures

- (1) Period for admission: February 8<sup>th</sup> (Monday) February 12<sup>th</sup> (Friday), 2021.
- (2) Enrollment fee: ¥282,000 (Tentative). Admission fees and tuition fees may be revised at the time of admission. The enrollment fee already paid will not be refunded for any reasons.
- (3) Documents related to the admission procedure will be sent together with the notification of acceptance.

#### 9. Tuition Fee

Course fee for First Semester: \(\frac{4}{267,900}\) (annual fee \(\frac{4}{535,800}\)) (Tentative).

- When the tuition fee is revised, the new fee will be applied from the time of revision.
- · In principle, the tuition fee will be withdrawn from a bank account. The procedure will be guided separately.

### 10. Other Expense

Other small fees such as Personal Accidents Insurance for Students Pursuing Education and Research are also applicable.

### 11. Handling Personal Information

The university will handle personal information from applicants as follows based on the Act on the Protection of Personal Information Held by Incorporated Administrative Agencies and the University of Yamanashi University's Regulations on the Protection of Personal Information.

- (1) Personal information provided by the applicants, such as names, addresses and other information, will be used for the following purposes: (a) selection of applicants (application process, selection), (b) examination result announcement, (c) admission procedures, and (d) statistical studies.
- (2) The examination results used in the selection of applicants will be used to create reference materials on methods for selecting applicants in the future.
- (3) Personal information of enrollees obtained in applications will be used for the following: (a) academic affairs (student registration, instruction and guidance, etc.), (b) student support (health care, employment support, tuition waivers, scholarship applications, etc.), and (c) collecting tuition.

Please note that in the execution of the above, some tasks may be outsourced to a contractor that has been contracted by the university to carry out these tasks (hereinafter referred to as "contractor"). In this case, the contractor may be provided with all or part of the personal information we have obtained to the extent that it is required to carry out the contracted work.

### 12. Response to infectious disease regarding the entrance examination

In University of Yamanashi, the examinees who were affected by the infectious disease such as COVID-19, influenza, measles, and chickenpox, for which suspension of attendance is specified by the School Health and Safety Act, and have not been recovered from it yet must not take the entrance examination due to possibility of infection to other examinees and supervisors on the day of the entrance examination.

In case examinees must not take the entrance examination, special measures such as taking a supplementary examination, reexamination, and examination in a separate room will not be conducted, and their entrance examination fee will not be returned. Therefore, please be fully cautious about managing your physical condition by taking all possible measures so that you can take the entrance examination in perfect condition.

### 13. Other

When registering on the online application site, please enter the address and telephone number where you can receive inquiries and notices from the university from the time that you apply until the completion of admission procedures.

Please notify the Admission Division, Academic Affairs Support Department promptly if there are any changes to your contact information after you have submitted your application.

### **Admissions Guide**

### 1. Objective

The objective of the Department of Biomedical Science, Master's Course, of the Graduate School, University of Yamanashi is not only to cultivate researchers who take the lead in future life-science researches, but also to develop professionals with highly advanced technology and interdisciplinary knowledge, who will practice the results of life science research and social medicine in actual medical settings, healthcare administration, and the field of health education.

For the betterment of education, we will give ample consideration to the students who haven't studied medicine so far, so that they can sufficiently learn the basics of medicine, and we aim at developing the students' sense of medical ethics and medical research ethics, which are essential for highly professional technologists, so they can establish their thoughts on the ethical, legal and social problems in the pioneering therapeutic technologies.

As for working students, we consider Master's Course a re-education course for the personnel of medical care, public administration or educational fields, and as a training ground for highly specialized skills, where research is conducted for solving actual problems.

### 2. Course Outline

- (1) Curriculum and Required Term of Study
  Department Biomedical Science Major of our Graduate School is normally a 2-year Master's Course.
- (2) Subjects and Credits
  As specified in Appendix 1.

### 3. List of Department and Research Focus

As specified in Appendix 2.

### 4. Degrees

- (1) The name of the degree in this major is Master's (of Life Science).
- (2) The Master's degree will be awarded after attending the graduate school for at least two years, having completed at least 30 credit hours, receiving the necessary research instructions, and receiving the approval of Master's dissertation and passing the final examination. However, in the case of excellence in research, a minimum of one year may be a sufficient term of study.

### 5. Completion of Degree

Students are required to acquire the total of a minimum of 30 credit hours: 1 credit hour in a compulsory subject of the common course, 1 or more credit hours in select specialized subjects of the common course, 10 credit hours in basic medical science subjects of the compulsory course, 4 or more credit hours in select specialized subjects of the compulsory course, and 12 credit hours of the special research then submit a master's thesis after receiving the necessary research guidance.

### Standard Coursework

Major	Field of Subject	Compulsory- Elective	Coursework section	Required credits
	Graduate School	Compulsory	Lecture	1
	Common Courses	Compulsory elective	Lecture	1
	Medical Science Basics		Lecture	10
	Thesis Research	Compulsory	Thesis Research	12
Biomedical Science	Medical Biosciences Social Medicines Advanced Clinical Sciences Translational Researches	Compulsory elective	Lecture	4 or more
	Biomedical science-related subjects	Elective	Lecture	Unspecified
	Any of the above	Elective	Lecture	2 or more
		30 or more		

# 6. Special Exceptions According to Article 14 of Graduate Schools Establishment Standards

In our Master's course, according to "Special Exception of Education Method" in the provisions in Article 14 of the Standards for Establishing Graduate Schools, the courses are held also at night, to allow mature students to enroll while remaining employed. Compulsory courses are held only at night.

Selective compulsory courses are held during the day and at night, but if you wish to attend the daytime courses, you are required to consult the instructors in charge in advance.

These courses will be held from 6:10 pm to 9:20 pm on weekdays, or during Saturdays and summer/winter vacations for students to attend, and also to receive research guidance.

### 7. Extended Enrollment System

This system is for students with limited time for study because of their employment and others. The course term can be extended beyond the standard term of two years but within the specified period (four years at the longest) to take and complete the course. The number of required credits is the same as in the standard term so the annual schedule will be considerably less tight.

For inquiries about this system, contact our Registrar Group (for Graduate School), Academic Affairs Division (phone: +81(0)55-273-9627).

### 8. Exemption or Collection Postponement of Admission and Tuition Fees

(1) Exemption of Admission Fee

In any of the cases below, upon student's request and screening, the half or total of the admission fee payment may be exempted:

- a. If a student has demonstrated strong academic achievement but is unable to afford the admission fee as a result of financial hardship.
- b. If it is proved that there is a marked difficulty to afford the admission fee, due to the death of the applicant's academic expenses sponsor within one year before the admission or due to natural disasters that affect the sponsor or student.
- (2) Postponement of Collection of Admission Fee

In any of the cases below, upon student's request and screening, the admission fee payment may be postponed:

- a. If a student has demonstrated strong academic achievement but is unable to afford the admission fee as a result of financial hardship.
- b. If it is proved that there is a marked difficulty to afford the admission fee, due to the death of the applicant's academic expenses sponsor within one year before the admission or due to natural disasters that affect the sponsor or student.
- (3) Exemption of Tuition Fees

In any of the cases below, upon student's request and screening, half or total of the tuition payment may be exempted:

- a. If a student has demonstrated strong academic achievement but is unable to afford the tuition as a result of financial hardship.
- b. If it is proved that there is a marked difficulty to afford the tuition, due to the death of the applicant's academic expenses sponsor within six months before the deadline of tuition payment (or one year before the admission) or due to natural disasters that affect the sponsor or student.

### 9. Scholarships

There are scholarship plans offered by the Japan Student Services Organization. Loan rates are as follows:

The first class (no interest) \$\xxi\$50,000 or \$\xi\$8,000 per month for the Master's Course (the First Semester), and the second class (interest is charged) has selections of \$\xi\$50,000 per month, \$\xi\$80,000 per month, \$\xi\$100,000 per month, \$\xi\$130,000 per month or \$\xi\$150,000 per month (as for the academic year 2020).

Other scholarship systems are also available. For details, contact our Student Group (for Student and Admission), Academic Affairs Division (phone: +81(0)55-273-9334).

### 10. Personal Accident Insurance for Students Pursuing Education and Research (Optional)

This insurance is part of a mutual aid system and has the objective of giving relief in case of damage or accidents during the student's educational research activities, as well as covering students on the way to school. The insurance fee for two years is \(\frac{4}{2}\),790.

### **Subjects and Credits**

(For the academic year 2020)

			Credits		
Field of Subject	Subjects	Credit	Compulsory		
-	·	Year	Subjects	Subjects	
	Research Ethics	1	1		
Graduate School Common Courses	Career Management	1		1	
Common Courses	Communications in Sciences	1		1	
	Introduction to Human Morphology and Function	1	2		
	Introduction to Human Pathophysiology	1	2		
Medical Science	Introduction to Social Medicine	1	2		
Basics	Introduction to Clinical Medicine	1	2		
	Introduction to Bioethics	1	1		
	Introduction to Laboratory Animal Science and Ethics	1	1		
Madical Bioceiones	Life Science I (Basic Medical Sciences: Physiological Regulation & Function)	1 · 2		2	
Medical Biosciences	Life Science II (Basic Medical Sciences: Host Defense and Pathological Regulation)	1 · 2		2	
	Social Medicine I	1 · 2		2	
Social Medicines	Social Medicine II	1 · 2		2	
	Advanced Clinical Science I (Internal Medicine)	1 · 2		2	
Advanced Clinical Sciences	Advanced Clinical Science II (Surgery)	1 · 2		2	
	Advanced Clinical Science III (Medical System Research)	1 · 2		2	
	Innovative Drug Discovery & Advanced Medical Technology	1 · 2		2	
Translational	Psychological Health Science	1 · 2		2	
Researches	Introduction to Public Policy for Human Health	1 · 2		2	
	Internship	1 · 2		1	
	Advanced Medical and Welfare Devices Engineering	1 · 2		2	
Diamadiad	Large-scale Discrete Structure Processing	1 · 2		2	
Biomedical science-related	Machine Learning	1 · 2		2	
subjects *	Bioinformatics	1 · 2		2	
	Advanced Cell Processing Engineering	1 · 2		1	
	Regulation in mammalian development	1 · 2		2	
7	hesis Research	2	1 2		

 $<sup>\</sup>ensuremath{\mathbb{X}}$  "Biomedical science-related subjects" are other course subjects.

### List of Department and Research Focus

Department	Main Research Focus	Teaching Staff
Anatomy and Structural Biology	Structural and functional analyses of motile cilia using cryo-electron microscopy	Toshiyuki Oda
Developmental Biology	Molecular mechanism of cardiovascular development in vertebrates	Atsuo Kawahara
Anatomy and Cell Biology	Functional analysis on the novel neural signaling system through cilium Interdisciplinary approaches to the development of a new medical diagnostics machine	Sen Takeda
Integrative Physiology	Integrative research for understanding higher order brain function	Takanori Uka
Neurophysiology	Sensorimotor information processing in the brain and development of advanced optical imaging technique	Kazuo Kitamura
Biochemistry 1	Molecular mechanisms of synaptic structure and function	Toshihisa Ohtsuka
Biochemistry 2	Mechanisms of growth factor signaling	Keiji Miyazawa
Molecular and Cellular Biology	Molecular mechanisms of tumor progression, epithelial-mesenchyman transition(EMT)	Masao Saitoh
Neuropharmacology	Regulation by glial cells of brain functions and diseases	Schuichi Koizumi
Molecular Pathology	Molecular pathology, elucidation of molecular mechanism of the life-related disease, atherosclerosis, translational research	Jianglin Fan
Microbiology	Research and development of novel anti Hepatitis virus agents	Kohji Moriishi
Immunology	How allergic diseases occur?: molecular mechanism and new approaches for the prevention and treatment	Atsuhito Nakao
Legal Medicine	DNA analysis on the highly degraded samples, mainly ancient human skeletons.  Mechanism of the neuronal death and degeneration after trauma.	Noboru Adachi Hideki Shojo
Health Sciences	The birth cohort study (the longitudinal study) on the fetal programming (fetal environments relate to health status of adults) Genomic epidemiology to clarify the interaction between genetic factors and environmental factors  Social epidemiologic studies on social inequalities in health	Zentaro Yamagata
Gastroenterology and Hepatology	Analysis of the correlation between drug resistance and hepatitis virus genomic structures.  A role of DKK family members in colorectal carcinogenesis. Investigation for the molecular mechanism of hepatocarcinogenesis induced by hepatitis virus thorough determining complete viral genomic sequences.	Nobuyuki Enomoto
Cardiovascular and Pulmonary Science and Medicine		
Nephrology, Endocrinology, and Rheumatology	Identifying the mechanism of destruction of adaptive signals to various stresses in the kidney. Understanding the biology and molecular actions of thyroid hormone receptors in health and chronic kidney disease.	Fumihiko Furuya
Neurology	Clinical Neurology, Molecular Genetics in Hereditary Neurodegenerative Disorders, Microneurography in Autonomic Nervous System	Yoshihisa Takiyama
Hematology/Oncology	Glycolysis and cancer	Keita Kirito
Pediatrics	Pediatric hematology and oncology	Takeshi Inukai
Neuropsychiatry	Research on optimizing diagnostics and therapeutics for refractory mental illnesses	Takefumi Suzuki
Dermatology	A novel immunotherapeutic approach for cancer (melanoma). Analyses of HIV and herpes virus infection.	Tatsuyoshi Kawamura

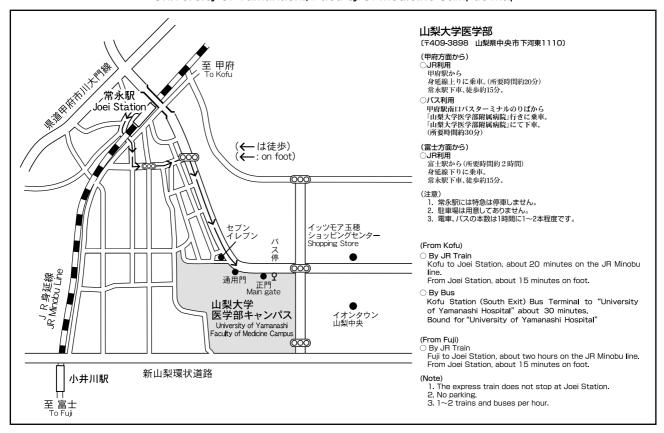
Department	Main Research Focus	Teaching Staff
Surgery 1	Novel therapy for esophageal cancer with cancer vaccination., Innovative therapy for inflammatory bowel disease with cytokine regulation., Pancreatic cancer treatment by the improvement of cancer tissue hypoxia., Elucidation of mechanisms and establishment Liquid biopsy in patients with cancers	Daisuke Ichikawa
Surgery2	Cardiac surgery for ischemic, valvular and congenital heart diseases. Vascular surgery. Thoracic surgery for benign and malignant lung diseases. Pediatric surgery.	Hiroyuki Nakajima
Orthopaedic Surgery	#1: Development of surgical treatment for spine and spinal cord disorders, bone and soft tissue tumors, hand and pediatric disorders, and reconstruction of extremity and joints. #2: Molecular biologic investigation for spinal disorders, rheumatoid arthritis.	Hirotaka Haro
Neurosurgery	Innovation of the surgical treatment for stroke based on the advanced pathophysiology	Hiroyuki Kinouchi
Anesthesiology	Anesthesia for patients with coronary artery disease, Cerebral circulation and anesthesia, Thermoregulation and anesthesia, Neuropathic pain	Takashi Matsukawa
Obstetrics and Gynecology	Regenerative Medicine using Sotatic Cell Nuclear Transfer, Study of Carcinogenesis of Uterine Cervical Cancer.	Shuji Hirata
Urology	Lower Urinary Tract Dysfunction, Minimally Invasive Therapy, Endoscopic Surgery, Urological Oncology, Treatment of Renal Failure, Renal Transplantation	Takahiko Mitsui
Ophthalmology	Big data,Al.studies in ophthalmology	Kenji Kashiwagi
Otolaryngology, Head & Neck Surgery	Pathogenesis of Allergic Rhinitis, Mechanism of Allergen immunotherapy, Immunity and metabolism of head and neck cancer	Daiju Sakurai
Radiology	Diagnostic imaging, magnetic resonance imaging, radiation oncology, interventional radiology	Hiroshi Onishi
Oral and Maxillofacial Surgery	Jaw bone regeneration using bio-materials and dynamic stimulation Morphological and dynamic analysis related to incidence of jaw deformity and temporomandibular joint dysfunction Changes in trigeminal somato-sensory evoked potential and nerve tissue after maxillofacial surgery Research of mode of invasion in oral cancer	Koichiro Ueki
Clinical and Laboratory Medicine	A role of Platelets beyond clotting focusing on a platelet activation receptor, CLEC-2 Signal transduction pathways in platelet activation mediated by adhesion molecules and receptors Monitoring of anti-platelet drug	Katsue Suzuki-Inoue
Pathology	Molecular pathology and anatomic pathology of human cancers Mechanism of multistep carcinogenesis in thyroid tumors System development of diagnostic technology for thyroid cancer	Tetsuo Kondo
	Methodology for biomedical research The clinical application of advanced biomedical research	Masaru Iwasaki
Department of Advanced Biomedical Research	Molecular basis for intercellular communication Stress response: mechanisms and pathophysiological implications Monitoring of disease activity and therapeutic intervention using genetic biosensors	Jian Yao
Community and Family Medicine	Community health policy, health economics, evaluation of the quality of medical care, electronic medical records, utilization of medical information	Wataru Sato
Emergency and Critical Care Medicine		
Clinical Pharmaceutics	Improved stabilization of pharmaceutical preparations, Optimization study of drug therapy through pharmaceutical design, Development of medication information sharing system among medical institutions	Toshio Oguchi
Mathematical Sciences	Mathematics, Algebraic Geometry, Moduli of representations, Statistics, Statistics for Nursing Research	Kazunori Nakamoto
Childhood developmental education	A cultural psychological approach to bukatsu (extracurricular activities in Japan) and sport coaching. An ethnographic study on school education in Japan in the age of globalization. Social support in everyday interpersonal situations	Yasuhiro Omi

### Appendix 2 (p3/3)

Department	Main Research Focus	Teaching Staff
Art physical education	Exercise-induced oxidative stress and antioxidative adaptation Acute and chronic impact of exercise in hypoxia Sport-related head injury (concussion)	Katsuhiro Koyama
Art physical education	Geometrical constraint of the environment or interpersonal coordination Predictive cue of locomotive movement	Akifumi Kijima

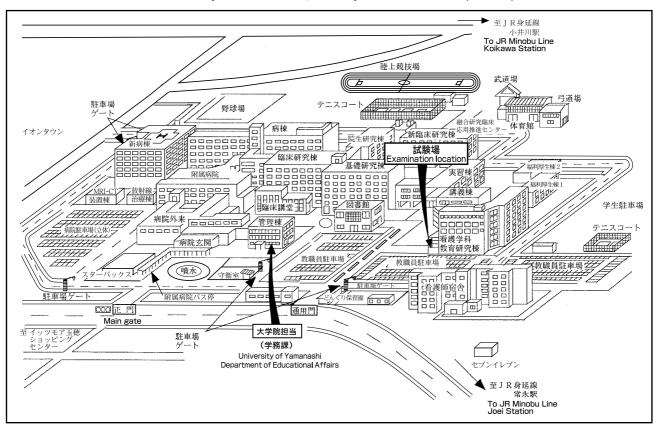
### 山梨大学医学部キャンパス周辺図

University of Yamanashi, Faculty of Medicine Campus Map



### 山梨大学医学部キャンパス建物配置図

University of Yamanashi, Faculty of Medicine Campus Map



# 本学所定の様式

# 研究計画書

受験番号	*	氏名		備考	
十十十日十四十十					
志望理由					
入学後の研究テー	マ				
研究目的					
1917BH F 3					
TTOTO FLIGH					
研究の動機					
研究方法					

注:※印欄は大学側で記入します。

# Research Project Plan

Examinee No.	*	Name	Notes	
Reason for Applicati	on			
Theme of Research	after Enrollment			
Research Objective				
·				
Motive				
26.4.1				
Method				

Note : The blank marked  $\mbox{\em \%}$  is to be filled in by the Admission Division.

	*		
受験番号		氏名	

### 研究業績調書

番号	著者	オーサーシップ	タイトル	掲載雑誌、発表学会等の名称	年月	概要

注1:記載内容を証明する別刷等(コピー可)を必ず添付してください。

注2:※印欄は大学側で記入します。

		_	
=-	7		
≡⊓	Л	1 <i>1</i> 111	
	ノヽ	. 17.1	

受験番号	*	氏名	

### 研究業績調書

番号	著者	オーサーシップ	タイトル	掲載雑誌、発表学会等の名称	年月	概要
(著書	)	1st	0000000	○○出版社	2013年4月	
(学術	論文 )	1st	0000000	○○学会誌	2012年6月	
		-				
1 1	発表 )	1st	0000000	○○学会	2011年12月	
(その	他)					

注1:記載内容を証明する別刷等(コピー可)を必ず添付してください。

注2:※印欄は大学側で記入します。

Form 2

	*		
Examinee No.		Name	

### List of Research Achievements

No.	Author	Author ship	Title	Names of the publication offices,magazines,and conference presentation	Date of issue or Publication	Outline
( Pub	lication )					
( Aca	demic Thesis )					
( Aca	demic Conference Presenta	tion )				
,						
( Oth	er )					

Form 2

	*		
Examinee No.		Name	

### List of Research Achievements

No.	Author	Author ship	Title	Names of the publication offices, magazines, and conference presentation	Date of issue or Publication	Outline
( Pub	olication )					
1	0000	1st	00000000	○ ○ publication	2013.April	
( Aca	demic Thesis )	lst	00000000	Vol. ○ No. ○ ○○○○	2012.June	
( Aca	demic Conference Presenta	ation )	00000000	00000	2011. December	
( Oth	er )					

受験番号	*

# 受験及び就学承諾書

山梨大学長 殿

このだ	こび、	入学志	:願者			が貴大学院医	工農学
総合教育	育部修	<b>学士課程</b>	是生命医科	学専攻を受験する	ることを承諾し	ます。	
なお、	同志	源者が	<b>うきまた きょうりょう いっぱい いっぱい ままま かっぱい ままま ままま ままま ままま ままま ままま ままままま まままままままま</b>	に入学した場合に	は、在職したま	ま就学すること	を承諾
します。							
		年	月	日			
			機関名・	職名:			
			氏	名:			

注:※欄は大学側で記入します。

本募集要項1頁の「2出願資格」の(9)又は(10)により入学を志願する方のみ、事前に出願資格の審査を行いますので、以下の書類を提出してください。

# 大学院入試出願資格審査提出書類チェックシート(要提出)

氏 名	
受験番号	*

	事前の資格審査に必要な提出書類	部数	チェック欄
1	入学試験出願資格審查願(様式 5)	1部	
2	最終学歴の卒業証明書 (募集要項1頁の出願資格(9)で在学中の方は、在学証明書)	1部	
3	最終学歴の成績証明書 (募集要項1頁の出願資格(9)で在学中の方は、在学している 学校の成績証明書)	1部	
4	提出書類チェックシート(本書類)	1部	
	該当者のみが提出		
5	実務期間及び実務内容証明書(様式 6) ・職歴のある方は提出してください。	1部	
6	研究業績調書(様式2) ・研究歴のある方は提出してください。	1部	
7	研究業績調書に記載されている内容を証明する書類 (学術論文等の別刷、出版物、学会のプログラム等(コピー可))	各1部	
8	志望理由書(任意様式(A4 用紙に記載してください)) ・大学3年次の方は提出してください。	1部	
9	戸籍抄本 ・改姓により各証明書等の氏名が異なる場合は、提出してく ださい。	1部	
10	住民票または旅券の写し *国籍が日本国以外の方 ・日本在住の方は、住居地の市区町村長が交付する住民票(在 留資格及び在留期間が明記されたもの)を提出してくださ い。 ・日本国外在住の方は、旅券の写し(顔写真があるページ) を提出してください。	1部	

注:※印欄は大学側で記入します。

### 山梨大学大学院医工農学総合教育部修士課程生命医科学専攻 入学試験出願資格審査願

ふりがな								望する			
氏名(自署)							指	導教員			
生年月日			年		月		日				
		年	月	日	~	年	月	日			
		年	月	日	$\sim$	年	月	日			
学 歴		年	月	日	~	年	月	日			
子 涯		年	月	日	~	年	月	日			
		年	月	日	~	年	月	日			
		年	月	日	$\sim$	年	月	日			
		年	月	日	~	年	月	日			
		年	月	日	~	年	月	目			
職  歴		年	月	日	~	年	月	日			
		年	月	日	~	年	月	日			
		年	月	日	$\sim$	年	月	日			
研究歴等 (学位取得を 希望する動機 となった研究 歴等を記入)											
免許・資格											
現住所	(=	Ē			)			(電記 (携者 (E-r	-	-	)

- ※ 希望する指導教員欄:事前打合せを十分行ったうえ、記入してください。
- ※ 学歴欄:高等学校卒業以降の学歴を記入してください。高等学校卒業以外の方および外国人(留学生)の方は、すべての学歴を記入してください。
- ※ 職歴欄:職歴のある方は、別紙様式2「実務期間及び実務内容証明書」を添付してください。
- ※ 研究歴等欄:研究歴のある方は記入してください。なお、記入欄が足りない場合は、別用紙を使用し記入ください。 研究業績がある方は、別紙様式3「研究業績調書」及びその記載の内容を証明する書類(学術論文等の別刷、出版物、 学会のプログラム・抄録等(コピー可))を必ず添付してください。
- ※ 最終学校の卒業(修了)証明書(見込みも含む)及び成績証明書を添付してください。
- ※ 受験番号欄:大学側で記入します。

※受験番号
-------

### 実務期間及び実務内容証明書

			<u>生年月日</u>	田和	• 平成	年	月	<u> 日</u>
職名								
在職期間	年	月	日	~	年	月	日	
職務内容(詳細に記入願います)								
	機関名	<ul><li>職名</li></ul>						
	<del>氏</del>	夕					ÉΠ	ī

注:※欄は大学側で記入します。

For applicants who apply under the conditions of (9) or (10), an examination of application requirements will be conducted in advance; therefore, please submit the documents for this examination to Admission Division. Please refer to page 12 "Application Requirements".

### Checklist for Document Submission (Required Submission)

Name	
Examinee No.	*

	Required Documents	number of copies	Check
1	Examination Form for the Approval of Application Requirements (Form 5)	1	
2	Certificate of Graduation/Expected Graduation	1	
3	Academic Transcript	1	
4	Checklist for Document Submission (this document)	1	
	The following documents (No.5 to No.8) are required	l, if applica	ble.
5	List of Research Achievements (Form 2)  *Required for the applicants who have a research background.	1	
6	Documents Supporting the Research Achievements (Academic papers, research reports, patents, and other publications.)	one copy each	
7	Statement of Purpose (Please describe on A4 paper in any format.) *Only required for the applicants who are third-year undergraduate students.	1	
8	*Applicants who have registered their residency in a municipality of Japan, are required to submit a Resident Record (Status of residence and period of stay listed in the Resident Record) delivered by the local government office where they reside.  *Those who have not registered their residency in a municipality of Japan must submit a copy of their passport.	1	

Note: The blank marked % is to be filled in by the Admission Division.

### Integrated Graduate School of Medicine, Engineering, and Agricultural Sciences (Master's Course) Examination Form for the Approval of Application Requirements

Full Name in Roman Block Capitals	kana (FAMILY)	(MIDDLE)		(FIRST)		Sex	Male / Female
Name in Native Language						Age	
Date of Birth		(Year)	(Month)	(Day)	Nationality		
Desired Major					Desired Academic Advisor		
Contact Information	TEL : E-mail :						

### Educational background

	Year and Month of Entrance and Completion			and	Required Term of Study	School's Name	Diploma or Degree awarded
Elementary Education Elementary School	From To	(Year) (Year)	(Month)	(Day)	(years)	Name	
Secondary Education  Lower Secondary School	From To	(Year) (Year)	(Month)	(Day)	(years)	Name	
Upper Secondary School	From To	(Year) (Year)	(Month)	(Day) (Day)	(years)	Name	
Higher Education Undergraduate Level	From To	(Year) (Year)	(Month)	(Day) (Day)	(years)	Name	
Graduate Level	From To	(Year) (Year)	(Month)	(Day) (Day)	(years)	Name	

### Occupational History

Name of organization	Period of employment				Position	Type of work
	From To	(Year) (Year)	(Month)	(Day) (Day)		
	From To	(Year) (Year)	(Month) (Month)	(Day) (Day)		
	From To	(Year) (Year)	(Month)	(Day) (Day)		

- Note 1: Educational background: Overseas students are required to describe the history from elementary education. If you have attended university or others as a research student, state that period too.
- Note 2: Academic Advisor: Prior to filling in, any required arrangements with the main Ph.D supervisor (academic advisor) of your preference should be made by the applicants.
- Note 3: The blank marked 💥 is to be filled in by the Admission Division.