

令和7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 2025
Second Call for Applications

INTEGRATED GRADUATE SCHOOL OF MEDICINE, ENGINEERING,
AND AGRICULTURAL SCIENCES

MASTER'S COURSE
BIOMEDICAL



不測の事態（災害等）により、本募集要項の内容とは異なる方法で選抜を実施する場合は、
本学ホームページ (https://www.yamanashi.ac.jp/examination_list) に最新の情報を掲載しますので、随時確認してください。

In the case of unforeseen circumstances (e.g., natural disasters), the admission exam may be taken place by the selection methods different from the ones described in this guideline.

If there are any changes to the announced application guidelines, the latest information will be posted on the website of the University of Yamanashi (https://www.yamanashi.ac.jp/examination_list). Please check the website at any time.

《アドミッションポリシー》

山梨大学大学院における理念・目的、教育目標及び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]

山梨大学大学院では、「地域の中核、世界の人材」の標語の下、幅広い教養と汎用能力及び専門分野の知識と技能を身に付け豊かな人間性と専門性をもって国際的にも活躍できる人材を育成します。

このような人材の育成を実現するため、大学院課程における「学位授与の方針」、「教育課程編成・実施の方針」、「入学者受入れの方針」を定めます。

[入学者受入れの方針（アドミッションポリシー）]

山梨大学大学院では、以下のような能力や意欲を備えた人々を積極的に受け入れます。

- ・ 知的好奇心が旺盛で、自ら研究を行う意欲のある人
- ・ これまで以上に幅広い教養や汎用能力の習得に意欲があり、かつ高度な専門的知識や応用能力を修得したい人
- ・ 論理的な思考力や豊かな人間性を備え、地域や国際社会でリーダーとして活躍したい人
- ・ 職業経験に基づいた知識や技能を高度化、深化させたい人

◇大学院医工農学総合教育部修士課程のアドミッションポリシー

[育成目標]

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ています。

[求める能力・人物像]

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ています。

生命医科学専攻

[育成目標]

将来の生命科学研究を担う研究者の養成に加え、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技術者の養成を目指しています。

[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ています。

[試験区分別の入学者選抜の基本方針]

上記の[求める能力・人物像]で示す能力等を有する人を評価するため、以下の方法により選抜します。

一般選抜

成績証明書、筆記試験(英語)、口述試験等の結果を総合的に判定して選抜します。

社会人特別選抜

本選抜は、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、教育者又は研究者を対象に実施しています。

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。

目 次

募集要項

1	募集人員	1
2	出願資格	1
3	障害等のある入学志願者の事前相談	2
4	出願手続	2
5	受験票	4
6	選抜方法	5
7	合格者の発表	5
8	入学時期	5
9	入学手続	5
10	授業料	5
11	その他の経費	5
12	個人情報の取扱い	6
13	入学試験における感染症対応	6
14	出願書類等の原本提出	6
15	安全保障輸出管理	6
16	その他	6

入学案内

1	目的	7
2	構成	7
3	研究テーマ及び担当教員	7
4	学位	7
5	履修方法	7
6	大学院設置基準第14条に定める教育方法の特例	8
7	長期履修学生制度	8
8	入学料及び授業料の免除制度、入学料徴収猶予制度	8
9	奨学金制度	8
10	学生教育研究災害傷害保険	8

本学所定の様式

- 様式1 研究計画書
- 様式2 研究業績調書
- 様式3 受験承諾書
- 様式4 出願資格審査提出書類チェックシート（出願資格審査の対象となる方のみ提出）
- 様式5 入学試験出願資格審査願（出願資格審査の対象となる方のみ提出）
- 様式6 実務期間及び実務内容証明書（出願資格審査の対象となる方のみ提出）

※様式は、出願期間前から本学ホームページ (<https://www.yamanashi.ac.jp/admission/45>) よりダウンロードできます。

【問い合わせ先】

出願手続に関すること	教学支援部入試課	〒400-8510 甲府市武田4-4-37 電話：055-220-8046 E-mail：nyushi@yamanashi.ac.jp
選抜方法に関すること	医学域学務課 教務グループ	〒409-3898 中央市下河東1110 電話：055-273-9627 E-mail：gakumu-daigakuin@yamanashi.ac.jp

窓口対応時間：平日（月～金）8時30分～12時・13時～17時15分

*土・日・祝日、年末年始(12/29～1/3)を除く。

Table of Contents

Application Guidelines

1. Capacity	15
2. Application Requirements	15
3. Preliminary Consultation for Applicants with Disabilities	16
4. Application Procedure	16
5. Examination Admission Slip	18
6. Selection Method	19
7. Announcement of Successful Applicants	19
8. Admission Period	19
9. Admission Procedures	19
10. Tuition Fee	20
11. Other Expense	20
12. Handling Personal Information	20
13. Response to infectious disease regarding the entrance examination	20
14. Request for Submitting Application Documents (original)	20
15. Security Export Control	21
16. Others	21

Admissions Guide

1. Objective	22
2. Course Outline	22
3. List of Department and Research Focus	22
4. Degrees	22
5. Completion of Degree	22
6. Special Exceptions According to Article 14 of Graduate Schools Establishment Standards	23
7. Extended Enrollment System	23
8. Exemption or Collection Postponement of Admission and Tuition Fees	23
9. Scholarships	23
10. Personal Accident Insurance for Students Pursuing Education and Research	23

Designated Forms

Form 1 Research Project Plan

Form 2 List of Research Achievements

Form 4 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)**

※ Please download the documents to be submitted for use in the examination of application requirements from the website of University of Yamanashi (<https://www.yamanashi.ac.jp/admission/45>)

【Contact information】

Application Procedure	Selection Method
Admission Division, Academic Affairs Support Department 4-4-37 Takeda, Kofu, Yamanashi, 400-8510 Japan Phone : +81(0)55-220-8046 E-mail : nyushi@yamanashi.ac.jp	Graduate School Supervision and Instruction, Academic Affairs Division, Faculty of Medicine 1110, Shimokato, Chuo, Yamanashi, 409-3898 Japan Phone : +81(0)55-273-9627 E-mail : gakumu-daigakuin@yamanashi.ac.jp

Weekdays (Mon-Fri) : Between 8:30 am and 5:15 pm (Except 0:00 pm (noon) to 1:00 pm)

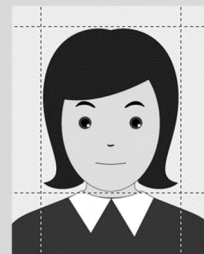
* Except school holidays, public holidays, December 29 to January 3

Web 出願利用ガイド

出願期間内に Web 出願情報の登録、入学検定料の支払い、出願書類の提出 のすべてを完了してください。いずれか1つでも完了していない場合は、出願を受理することはできません。

① 事前準備（用意するもの）

- インターネットに接続されたパソコン、スマートフォン、タブレット等
- PDF ファイルを開くためのアプリケーション（アドビ社の Adobe Acrobat Reader を推奨）
- A4 サイズの印刷が可能なプリンター
自宅にプリンターがない場合は、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。
- 「@yamanashi.ac.jp」からの受信が可能なメールアドレス
- 出願書類
- 市販の角形 2 号封筒（24 cm×33.2 cm）



（良い顔写真の例）

- 証明写真（顔写真）データ

試験当日の本人確認で利用しますので、明暗以外は無加工の写真を準備してください。

なお、試験時間中に、眼鏡をかける方は眼鏡をかけて撮影した写真を準備してください。

- ・証明写真機（写真データのダウンロードができるもの。）やデジタルカメラ、スマートフォン、タブレットで撮影したもの。
- ・全体に対する顔の比率は、上下左右が上記の例の点線程度になっているもの。
- ・試験日前 3 ヶ月以内に単身で撮影したもの。
- ・カラー写真、上半身・正面、無帽、無背景、枠なしであること。
- ・写真サイズは、縦 800px×横 600px 以上（縦横比 4：3）、3MB 以内であること。
- ・ファイル形式は、JPEG であること。（ファイル拡張子は jpg）

② メールアドレスの登録

Web 出願サイト (<https://syutugan.yamanashi.ac.jp>) にアクセスし、「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。登録後すぐにメールが届きますので、本文の案内に従い 30 分以内に次の手順に進んでください。



③ 利用者情報の登録（いつでも登録できます）

画面の案内に従って個人情報を常用漢字（JIS 第 1 水準・第 2 水準）で登録してください。

出願から入学までの間、本学からの通知を志願者本人が確実に受信できる連絡先（メールアドレス、住所、電話番号等）を登録してください。

出願後に変更が生じた場合は、速やかに教学支援部入試課へ連絡してください。

④ 出願情報の登録（出願期間中のみ登録できます）

Web 出願サイト>マイページ>新規出願から、画面の案内に従い登録してください。

⑤ 入学検定料の支払い

Web 出願サイト>マイページ>検定料の支払いから、画面の案内に従いお支払いください。

⑥ 出願書類の提出

出願書類を作成・印刷し、教学支援部入試課へ提出してください。提出方法は、各募集要項を確認してください。

⑦ 出願の受理

出願書類が受理されたら出願完了です。受験票の発行通知をお待ちください。（出願期間終了日から土・日・祝日を除く 3 日後までにメールで通知）

* Web 出願に関する問い合わせ先

山梨大学教学支援部入試課（甲府キャンパス）

電話：055-220-8046 E-mail：nyushi@yamanashi.ac.jp

Online Application User Guide

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.

① Advance Preparation for Online Application

- Computer, smartphone, tablet, other connected to the Internet
- Application for displaying PDF files ("Adobe Acrobat Reader" from Adobe Systems recommended.)
- 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.

- Accessible email address
Please change your settings to allow you to receive messages from "@yamanashi.ac.jp".
- Application documents
- Kakugata 2-gou size envelope *Not required for overseas applicants.

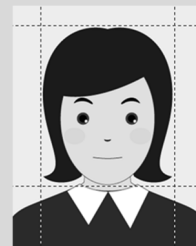
● Photo Data (Face Photo)

It will be used for identification on the examination.

Please prepare an unprocessed photo except for light and dark.

Please prepare a photograph taken while wearing glasses, if you will be wearing glasses during the examination.

- Photographs taken with a photo machine (that can download photo data) or digital camera, smartphone, tablet.
- The ratio of the face to the entire photo should be about the same as the dotted line in the example above on the top, bottom, left and right.
- The photo must be taken within 3 months prior to the examination date by a single person.
- Full color, front-facing, upper torso, without hat, no background, without frame
- The image ratio is 4:3 (L:W) (over 800 pixels L x 600 pixels W). The file size is no larger than 3 MB.
- The file format is "JPEG". (filename extension is jpg.)



Examples of photo Images

② Register your E-mail address

Please access the Online Application Site (<https://syutugan.yamanashi.ac.jp>) and register your E-mail address by clicking on "New User Registration".

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.



③ 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.

Please register an address, telephone number, e-mail address where you can receive notices from the University of Yamanashi from the application procedure to the completion of entrance procedures.

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

④ Register application information *Only during application period

Please register the application information following the instructions on the screen.

Online Application Site > My Page > Apply

⑤ Payment of the entrance examination fee

Please proceed payment of the entrance examination fee following the instructions on the screen.

Online Application Site > My Page > Payment

⑥ Submit application documents

After the necessary documents have been made and printed, please submit to admission Division, Academic Affairs Support Department. For details on how to submit, please refer to the application guidelines.

⑦ Acceptance of application

The application process is complete after the application has been accepted.

Please wait for the Notification of printing the examination admission slip. (Notification by e-mail after three days after the last day of the Application Period (Except Saturday, Sunday, and public holidays))

【Contact Information】

Admission Division, Academic Affairs Support Department, University of Yamanashi (Kofu Campus)

Phone : +81(0)55-220-8046 E-mail : nyushi@yamanashi.ac.jp

募集要項

1 募集人員 若干名（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7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7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7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7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7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7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）（令和7年3月までにこれに該当する見込みの方も含む）
- (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7年3月までに修了見込みの方
- (9) 令和7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7年3月までに修了見込みの方で、所定の単位を優れた成績をもって修得したものと本学の大学院において認めた方
- (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（第2希望まで希望可）と事前打ち合わせを十分に行った上、出願してください。**

指導教員は、第1希望・第2希望と2名まで希望することが可能です。必ず希望する指導教員全員と事前打ち合わせを十分に行ってください。なお、指導教員は別表2「研究テーマ及び担当教員」（10～13頁）に記載されている教員から選択してください。

(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6年9月24日（火）までに、医学域学務課教務グループ大学院担当（電話：055-273-9627）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6年9月27日（金）16時30分（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（<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6年10月11日（金）までに本人宛にメールで通知します。

(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。

3 障害等のある入学志願者の事前相談

本学に入学を志願する方で、病気・負傷や障害等のために、受験上の配慮を必要とする方は、出願に先立ち、本学と事前相談を行ってください。

相談方法等は、本学ホームページ (<https://www.yamanashi.ac.jp/examination/3794>) を参照してください。

受付期間：令和6年9月27日（金）まで

※希望する配慮の内容によっては検討に時間がかかる場合もありますので、できるだけ早めに相談してください。

なお、希望内容によっては対応できない場合がありますので、あらかじめご了承ください。

※受付期間を過ぎてからも相談に応じますが、希望内容によっては出願時までの回答が難しい場合や希望内容に対応できない場合があります。

4 出願手続

【重要】外国人(留学生)で入学を志願する方へ

Web出願情報の登録及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

Web出願サイト (<https://syutugan.yamanashi.ac.jp>) 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。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) 出願期間

令和6年10月16日（水）～10月22日（火）16時30分まで【出願期間内必着】

出願期間内に「Web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」のすべてを完了してください。いずれか1つでも完了していない場合は、出願を受理することはできません。

(3) 入学検定料の支払い

入学検定料 30,000 円（別途、必要な手数料は志願者負担となります。）

- Web出願サイトの「検定料の支払い」で次の①～④から支払方法を選択し、お支払いください。
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
- クレジットカード以外の支払方法は、入金確認に2時間程度かかります。（入金を確認されないと次の出願書類印刷に進むことができませんので注意してください。）
- 海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。
- 出願受理後は、いかなる理由があっても、既納の入学検定料は返還できません。
- 日本政府(文部科学省)国費留学生は入学検定料が不要となりますので、出願期間開始日の前日までに、教学支援部入試課へ照会してください。なお、他大学に在籍している国費留学生は、当該大学が発行する「国費留学生証明書」を電子ファイル(PDF)で教学支援部入試課(E-mail: nyushi@yamanashi.ac.jp)へ提出してください。

【入学検定料の免除】

- 対象者：次の災害に被災された方に対し、入学検定料免除の特別措置を行います。

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、令和2年4月以降に発生した災害救助法の適用となる災害

- 必要書類：本学ホームページ(<https://www.yamanashi.ac.jp/examination/3787>)を確認してください。
- 受付期間：出願期間開始日の1ヶ月前～出願期間開始日の前日

(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。
- ・ **写し(コピー)の提出を認めた書類を除き、原本を提出してください(海外在住者は除く)**。なお、原本を提出できない場合(出身学校等が卒業証明書や成績証明書等を卒業(修了)時に1度発行するだけで、以降証明書を発行していない場合等)は、**出願期間開始日の前日まで**に教学支援部入試課へ相談してください。
- ・ 出願資格審査が認定された方は、出願資格審査時に提出した書類を再提出する必要はありません。

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)見込証明書等	○	○	出身大学等の定める様式。
2	学位授与証明書	○	○	出願資格(2)により出願する場合。 大学改革支援・学位授与機構が発行したもの。学位取得見込みの方は、学士の学位の授与を申請する予定である旨の証明書(在籍学校長が発行したもの)。
3	成績証明書	○	○	出身大学等が作成し、厳封したもの。(海外在住の方が電子ファイルで提出する場合、厳封する必要はありません。) 出願資格(2)により出願する場合は、学位授与審査を受けた修得単位に係るすべての成績証明書を提出してください。
4	履歴書	○	○	Web出願サイトの「マイページ」の「出願書類印刷」から印刷し、提出してください。
5	在職期間証明書		○	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である【実務期間及び実務内容証明書(様式6)※】の使用可) なお、複数の勤務先が該当する場合は、医学域学務課(電話：055-273-9627)へ照会してください。
6	研究計画書		○	本学ホームページから【研究計画書(様式1)※】をダウンロードの上、作成してください。 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		○	研究業績(卒業論文、学術論文、著書、特許等)を有する方は、本学ホームページから【研究業績調書(様式2)※】をダウンロードの上、作成してください。 原則として、【研究業績調書(様式2)※】に記載した別刷及び業績概要を添付してください。
8	受験承諾書	○	○	出願時に勤務先がある方は、本学ホームページから【受験承諾書(様式3)※】をダウンロードし作成の上、所属機関の長(例えば、病院に勤務の方は病院長)が承諾したものを必ず提出してください。 なお、本書類について不明な点がある場合は、医学域学務課(電話：055-273-9627)へ照会してください。
9	住民票等 *国籍が日本国以外の方 のみ提出	○	○	・日本国内在住の方 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)、又は在留カードの写し(両面)を提出してください。 ・海外在住の方 旅券の写し(顔写真が掲載されているページ)を提出してください。
10	戸籍抄本 *該当する方のみ提出	○	○	改姓等により、各証明書等の氏名が異なる場合は、提出してください。

(注) NO. 7～10は、該当する方のみ提出してください。

※本学所定の様式は、出願期間前から本学ホームページ(<https://www.yamanashi.ac.jp/admission/45>)よりダウンロードできます。

【入学者選抜における生成AIの取扱いについて】

山梨大学では、学生に対して、ChatGPTなどの生成AIについて使用上の注意喚起を行っています。生成AIはユーザからの問いに対して常に正しい回答を返すわけではありません。また、生成AIはインターネット上のデータを学習して文章等を生成するため、生成された文章等を自分の作成物として扱うことは、剽窃や著作権侵害のリスクがあります。さらに生成AIに入力した情報は、AIの学習に利用される可能性もあり、意図せず個人情報や研究情報の漏洩につながる恐れがあります。

入学者選抜において、出願時に自ら作成して提出する書類（志望理由書、研究計画書など）は、本学への適性や能力を確認するために大変重要なものです。よって、生成AIにより生成された文章等をそのまま使用することは一切認められません。判明した場合は、不正行為とみなし合格を取り消します。

出願書類の作成に当たっては、本学のアドミッションポリシーを確認し、不正が疑われたり、入学後に学修上のミスマッチが起きたりしないよう、受験生が自分で考え作成した成果物を提出してください。

(5) 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」にある【出願書類等チェックリスト(提出不要)】で、出願書類がすべて揃っているか最終確認してください。

① 日本国内在住の方

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】を市販の角形2号封筒(24cm×33.2cm)に貼付の上、出願書類を封入してください。

郵送する場合は、必ず出願期間内に本学へ到着するよう、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**9時から16時30分**(正午から13時を除く)の間に教学支援部入試課(甲府キャンパス)に提出してください。(土・日・祝日を除く)

② 海外在住の方

必ず出願期間内に、必要な提出書類を電子ファイル(PDF)で教学支援部入試課(E-mail:nyushi@yamanashi.ac.jp)へ送信してください。

なお、入学後に出願書類の原本を提出してください。提出方法については、「14 出願書類等の原本提出」(6頁)を確認してください。

(6) 出願書類の提出先・照会先

山梨大学教学支援部入試課(甲府キャンパス)

〒400-8510 山梨県甲府市武田4-4-37

電話:055-220-8046 E-mail:nyushi@yamanashi.ac.jp

【留意事項】

- ① 出願内容(Web出願情報・出願書類等)に不備がある場合は、受理しないことがあります。
- ② 出願受理後は、いかなる理由があっても、出願内容の変更は認めません。(住所等の連絡先の変更は除く。)また、出願書類の返却もできません。
- ③ 出願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。

5 受験票

各自でWeb出願サイトから印刷し、試験当日に必ず持参してください。

印刷可能通知: 出願期間終了日から土・日・祝日を除く3日後までにメールで通知

印刷可能期間: 印刷可能通知の受信日から令和7年3月31日

印刷方法: Web出願サイト>マイページ>受験票から印刷(A4サイズの白紙、倍率100%、カラー印刷)

- ・ 上記期日を過ぎても受験票が印刷できない場合は、教学支援部入試課へ照会してください。
- ・ 受験票には、Web出願サイトに登録された氏名を使用します。
- ・ 受験票を紛失・汚損等した場合は、Web出願サイトから再度印刷してください。

6 選抜方法

(1) 選抜方法

- ① 一般選抜 成績証明書、筆記試験（英語）、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

日 時		試験科目	一般選抜	社会人特別選抜
令和6年11月15日（金）	10:00～11:00	筆記試験（英語）	○	
	11:15～	口述試験	○	○

- 備考：1. 筆記試験（英語）は、辞書（電子辞書類を除く。）の持ち込みを許可します。
2. Web出願サイトにおいて、指導教員を第2希望まで登録した方は、それぞれの指導教員の口述試験を受験してください。
 3. 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。
 4. 筆記試験（英語）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

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、試験場入口で受付を済ませてください。）

7 合格者の発表

日時：令和6年12月6日（金）16時頃

- ・ 本学ホームページ(https://www.yamanashi.ac.jp/examination_list)に、合格者の受験番号を掲載しますが、最終的な確認は合格通知書で行ってください。
- ・ 電話等による可否の照会には応じません。
- ・ 合格者発表当日、合格者に合格通知書を発送します。

8 入学時期

令和7年4月

9 入学手続

- (1) 入学手続の期日は、令和7年2月3日（月）～2月7日（金）です。
- (2) 納入金は、入学料 282,000円です。
 - ・ 予定額であり、改定を行う場合があります。
 - ・ 既納の入学料はいかなる理由があっても返還できません。
- (3) 入学手続関係書類は、合格通知書とともに発送します。

10 授業料

前期分：267,900円 [年額：535,800円]

- ・ 予定額であり、改定を行う場合があります。
- ・ 原則、口座引き落としとなります。手続については、別途通知します。

11 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。

12 個人情報の取扱い

「個人情報の保護に関する法律」及び「国立大学法人山梨大学の保有する個人情報の保護に関する規則」に基づき、次のとおり取り扱います。

- (1) 選抜実施において取得した個人情報は、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、⑤志願動向の分析や今後の入学者選抜方法検討や、大学教育の改善に関する調査・分析、⑥合格者に対する入学前教育及び入学前イベントを行うために利用します。なお、これらの調査・分析結果を公表する際は、個人が特定されないような形に処理します。
- (2) 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。
- (3) 上記業務の利用にあたり、一部の業務を本学から当該業務の委託を受けた業者（受託業者）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。
- (4) 個人情報及びプライバシー情報保護のため、選抜実施において取得した個人情報は、それが記載された書類及びデータ自体のいずれの形においても、厳重に秘匿され、上記の目的以外での利用は行わないことに加え、法令等により開示を求められた場合等を除き、第三者に開示することはありません。

13 入学試験における感染症対応

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）に罹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。

14 出願書類等の原本提出

出願資格審査申請書類及び出願書類を電子ファイル(PDF)で提出した方は、入学後に原本を提出してください。

なお、PDF書類データに改ざん等の虚偽の内容が発覚した場合、入学許可自体を取り消すことがありますので、注意してください。

提出書類：出願資格審査申請書類及び出願書類の原本

提出場所：医学部キャンパス 医学域学務課教務グループ窓口
平日(月～金) 8時30分～17時15分(正午～13時を除く)

提出日：本学への登校初日から1週間以内(厳守)

15 安全保障輸出管理

「外国為替及び外国貿易法」に基づき、「国立大学法人山梨大学安全保障輸出管理規程」を定め、外国人留学生の受入れに際して厳格な審査を実施しています。規制事項に該当する場合は、希望する教育を受けられない場合や研究ができない場合がありますので、注意してください。

16 その他

Web 出願サイトにおいて、「志願者連絡先」は、出願時から入学手続完了までの間、本学からの照会や通知等を志願者本人が確実に受信できる住所と電話番号及びメールアドレス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、速やかに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うえ、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うえ、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
生命医科学専攻	大学院共通科目	必修	講義	1単位
		選択必修	講義	1単位
	医科学基礎	必修	講義	10単位
	特別研究		特別研究	12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	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うえ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修学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軽減されることとなります。

本制度に関する問い合わせは、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ります。

- 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（入学時にあつては入学前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（無利息）は、修士課程（博士前期課程）が月額50,000円、88,000円、第二種（利息付）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。（2024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（電話：055-273-9342）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

(2024年度)

科目区分	授業科目	履修年次	単位数	
			必修	選択
大学院共通科目	科学者倫理	1	1	
	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
	ライフサイエンスデータ解析	1		2
医科学基礎	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	
	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	
生命科学関連	生命科学特論Ⅰ（形態機能学）	1・2		2
	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
応用医科学関連	先進医科学特論Ⅰ（先進医療・内科）	1・2		2
	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
	精神神経医学・臨床倫理学・臨床心理学特論	1・2		2
トランスレーショナル 関連	創薬・医療技術開発学特論	1・2		2
	心理健康科学特論	1・2		2
	健康公共政策概論	1・2		2
	インターンシップ	1・2		1
関連科目※	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
	機械学習特論	1・2		2
	生命情報学特論	1・2		2
	発生制御学特論	1・2		2
特別研究		2	12	

※「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
総合医科学センター (発生生物学)	脊椎動物における循環器系の形成機構の解明	川 原 敦 雄
解剖学講座 システム生物学教室	1) 哺乳類脳の左右差の生理的意義 2) 環境依存的な脳変化の網羅的解析	篠 原 良 章
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
総合医科学センター (分子生物学・がん細胞 生物学)	がん悪性化の分子機構、上皮間葉転換 (EMT)	齋 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 一
	グリア細胞を介した脳機能・脳病態制御	繁 富 英 治
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 達 登 紀 猩 々 英 紀
疫学・環境医学講座	糖尿病についての観察研究 健診結果を用いた観察研究	横 道 洋 司
	1. コホート研究 (縦断研究) を中心とした分子 (ゲノム、エピ ゲノム、腸内細菌叢) 疫学研究 2. エピジェネティクス異常と疾患の病態解明研究	三 宅 邦 夫
内科学講座 消化器内科学教室	1. 次世代シーケンズを用いた肝炎ウイルスゲノムと肝病態の 関連 2. 肝発癌の分子機構 3. 消化管癌・膵癌の遺伝子解析 4. 体液生検を用いた病態診断 5. 消化器発癌における炎症の役割の解明	前 川 伸 哉
内科学講座 循環器内科学教室	虚血性心疾患、心不全の病態解明と治療法の開発 不整脈の発生機序解明と治療法の開発 大動脈、抹消動脈疾患の病態解明と治療法の開発	佐 藤 明
内科学講座 呼吸器内科学教室	肺癌における薬剤感受性と耐性化機序の解明	副 島 研 造
内科学講座 腎臓内科学教室	1. 間葉系幹細胞を用いた慢性腎臓病 (CKD) の治療法開発 2. iPS 細胞を用いたオルガノイドの作製 3. 低出力超音波療法によるCKDの治療法開発 4. CKD患者における血中ケトン体濃度の臨床意義に関する 前向き観察研究 5. 透析導入期の運動療法における安全性と有効性 6. フィブロスキャンを用いた腎線維化評価法の確立 7. DOHaD学説に基づいた新規CKDモデルマウスの確立 8. 透析導入患者に対する口腔内衛生環境介入による生命予後 およびフレイル予防の検討	中 島 歩

講座名	主な研究テーマ	担当教員
内科学講座 糖尿病・内分泌内科学教室	1. 内分泌・代謝疾患における血管障害発症の分子機構の解明と医学応用 2. 糖・脂質代謝異常における肝脂肪蓄積の分子機構の解明と医学応用	土屋 恭一郎
内科学講座 リウマチ膠原病内科学教室	・関節超音波による関節炎の評価方法の開発 ・血管炎の評価方法開発	中込 大樹
内科学講座 神経内科学教室	脳梗塞の病態解明と新規治療法開発 神経疾患とエクソソーム	上野 祐司
	高濃度人工炭酸泉の人の神経系に及ぼす影響 神経変性疾患の微小神経電図による解析 高齢者の自律神経機能	新藤 和雅
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、H I V・ヘルペスウイルスの感染メカニズムの解析	川村 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、虚血再還流時の肝障害発現秩序の解明とその防御法の確立、トリプル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	市川 大輔
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
整形外科講座	脊椎脊髄外科、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	脳卒中の外科治療、脳循環代謝、虚血性神経障害の分子生物学的メカニズム	吉岡 秀幸
麻酔科学講座	高濃度インスリンによる心筋虚血に対する保護効果 プロタミンの循環抑制作用	小口 健史
産婦人科学講座	・生殖免疫学の解明 ・産婦人科領域の生理・病理学的研究	吉野 修
	胃型粘液を発現した子宮頸部腺系病変の解析	端 晶彦
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	三井 貴彦
眼科学講座	緑内障、地域医療連携 ビッグデータ、AI 研究 網膜神経の障害機序解明と治療法の探索 新規の視機能検査装置の開発	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、アレルギー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、I V R (インターベンション)	大西 洋
救急集中治療医学講座	血液浄化法 多臓器不全の病態解明 人工呼吸 ECMO 心拍変動解析	森口 武史

講座名	主な研究テーマ	担当教員
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 口腔癌の浸潤様式に関する研究	上 木 耕一郎
臨床検査医学講座	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 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	近 藤 哲 夫
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・総合診療学講座	集中治療医学： 敗血症と急性呼吸窮迫症候群 (ARDS) の治療	針 井 則 一
臨床研究支援講座	臨床研究の方法論と実践 レギュラトリーサイエンスの研究 臨床研究の教育についての研究 医工連携・産官学連携の方法論と実践 医療技術の社会実装の手法や政策提言に関する研究	望 月 修 一
臨床遺伝学講座	1. 物質依存の分子生物学的研究（ヒト遺伝子から動物行動学的解析まで） 2. 統合失調症、摂食性障害やパニック障害の疾患感受性遺伝子の探索 3. うつ病および軽度ストレス関連疾患に関与する疾患感受性遺伝子の探索 4. 遺伝性疾患を持った子どもの療育および支援方法の研究 5. 遺伝性疾患罹患者の小児期から成人期へのトランジションの課題と支援方法の確立 6. 染色体疾患患者の急性精神遅滞に関する研究 7. 遺伝性腫瘍クライアントに対する心理的課題と支援方法に関する研究	石 黒 浩 毅
形成外科学講座	性同一性障害の外科的治療に関する臨床研究	百 澤 明
総合医科学センター (数学)	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
総合医科学センター (確率統計学)	極値理論の確率論的研究	西 郷 達 彦
総合医科学センター	・生/死をめぐる意思決定の倫理における「主体」概念に関する研究 ・「人生の物語り」の自己作品化に係る〈善さ〉に関する研究 ・人格的自己同一性/物語的自己同一性の理論に関する研究	秋 葉 峻 介
総合分析実験センター	小脳による眼球運動、姿勢制御における視覚・前庭情報の役割 視運動刺激による脳卒中患者の姿勢制御に対する影響	北 間 敏 弘
	リゾホスファチジン酸シグナルと疾患に関する研究 ミネラル調節ホルモン Stanniocalcin-1 に関する研究	兼 平 雅 彦
山梨県小学校特別教育講座	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ィック研究 日常対人場面におけるソーシャル・サポート	尾 見 康 博
	立場が認知的活動に与える影響 情報探索と情報発信における認知バイアスの生起メカニズム 情報発信における仮想の読み手・聴き手の特徴とその影響	小野田 亮 介

講座名	主な研究テーマ	担当教員
芸術身体教育講座	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
	身体活動・運動・スポーツ・体力に関する疫学研究	安 藤 大 輔

《Admission Policy》

Principles and Objectives, Educational Objectives and Policies at the University of Yamanashi Graduate School

[Principles and Objectives]

We provide education and conduct research to foster capable researchers and professionals with high level of expertise and competence who can creatively promote academic research from an international standpoint, which can be used to find solutions to problems faced by modern society and that forms the basis of applied research.

[Educational Objectives]

Under the concept of “Regional Core & Global Professionals,” the University of Yamanashi Graduate School provides students with a broad education and general competencies, as well as knowledge and skills in specialized fields to shape them as professionals with a rich sense of humanity and expertise that can succeed on the international stage.

The university has set out a “Diploma Policy”, “Curriculum Policy” and “Admission Policy,” in order to enable the development of such professionals.

[Admission Policies]

The University of Yamanashi Graduate School actively seeks motivated individuals with the following abilities:

- Individuals who are intellectually curious and want to conduct their own research
- Individuals who want to acquire an even broader education and general competences, and acquire advanced specialized knowledge and practical skills.
- Individuals who possess logical intellect, a rich sense of humanity, and want to succeed as leaders in local and international society.
- Individuals who want to increase and deepen their knowledge and skills in their own professional experiences.

◇ Admission Policies for Master’s Courses in the Integrated Graduate School of Medicine, Engineering, and Agricultural Sciences

[Educational Objective]

We aim to nurture those who can contribute to society as technical engineers and researchers by acquiring their expertise, development ability, the ability to identify and solve problems, and international communication skills.

[Abilities and personality required]

We invite students with a basic academic knowledge in their field of specialization, who are motivated to seek further knowledge and to pursue advanced research and applications, and who have a desire to give their achievement back to society.

Graduate School of Biomedical Science

[Educational Objective]

Objective is to train researchers who will be responsible for future life science research and specialized technicians with advanced technology and interdisciplinary knowledge who can put the results of life science and social medicine research into practice in the field of medical institutions, healthcare administration, and health education.

[Abilities and personality 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 Policy for Admission Selection by examination category]

The following selection method will be used to evaluate applicants who have the abilities, etc. Listed in the above [Abilities and personality required].

General Selection

The selection will be based on the total assessment of their academic transcripts, the results of the written examination (English) and oral examination, etc.

Special Selection for Working Students

This selection is for engineers, educators, or researchers who have worked for at least two years (at the time of application) at medical institutions, research institutions, educational institutions, administrative institutions, or companies.

Selection will be based on the total assessment of academic transcripts, research project plans, list of research achievement, oral examination, etc.

Application Guidelines

*All times shown in this application guidelines are in Japan Standard Time.

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 2025.
- (2) Hold a Bachelor's degree in accordance with the School Education Law, Article 104 Clause 7, or be expecting to obtain the degree by March 2025.
- (3) Have completed 16 years of school education overseas or be expecting to do so by March 2025.
- (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 2025.
- (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 2025. (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 2025.
- (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.) (Including those who are expected to fall under this category by March 2025)
- (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 2025.
- (9) Have attended a university for a minimum of 3 years by March 2025, or completed 15 years of school education overseas or be expected to do so by March 2025. 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 academic advisor of your preference should be made by the applicants. (You may request an academic advisor up to your second choice.)**
You may request up to two academic advisors, your first and second choice. Please be sure to consult well with all of your desired academic advisors in advance. Academic advisors should be selected from Appendix 2 "List of Department and Research Focus" (pages25-28).
2. The applicants who apply under (6), please contact our Graduate School Supervision and Instruction, Academic Affairs Division, Faculty of Medicine(Phone: +81(0)55-273-9627) by **September 24 (Tuesday), 2024**.
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 **September 27 (Friday), 2024 4:30 pm. (The documents must arrive by this date.)**
Please download the documents to be submitted for use in the examination of application requirements from the website of the University of Yamanashi (<https://www.yamanashi.ac.jp/admission/45>).
The results of the examination will be notified to the applicants by E-mail by October 11 (Friday), 2024.
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.

3. Preliminary Consultation Applicants with Disabilities

If you are applying to our university and require special accommodations for the entrance examination due to illness, injury, or disability, please consult with us in advance before submitting your application.

For consultation methods and other details, please refer to the website of University of Yamanashi (<https://www.yamanashi.ac.jp/Examination/3794>).

Reception Period : Until September 27 (Friday), 2024

※Depending on the content of your consultation, it may take time to respond, so please consult as early as possible.

Please note that due to facility and personnel constraints, we may not be able to accommodate your request.

※We will accept consultations even after the reception period, but depending on the timing and content of the consultation, we may not be able to provide the desired consideration.

4. 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

Please access the online application site (<https://syutugan.yamanashi.ac.jp>) and follow the guidelines on the screen to register the application information, etc.

Please refer to “Online Application User Guide” on the next page of the table of contents of this guideline.

(2) Application Period

October 16 (Wednesday) – October 22 (Tuesday), 2024 4:30 pm (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.

(3) Payment of the Examination Fee

Examination fee JPY30,000 (The commission fee will be charged separately.)

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

The following payment methods are accepted.

①Credit card, ②Convenience store, ③ATM of a financial institution (Pay-easy), ④Internet banking

2. **Depending on the method of payment other than credit cards, it may take about two hours for your payment to be confirmed.** (If payment is not confirmed, the application documents cannot be printed.)

3. **The only payment method from foreign countries is a Credit Card.**

4. **Once the application has been accepted, the paid examination fee will not be refunded for any reason.**

5. This fee is unnecessary for government-financed overseas students (MEXT). Please contact the Admission Division before the start of the application period.

If you are a government-financed overseas students (MEXT) scholarship student at another university, please send a “Certificate of Eligibility for government-financed overseas students (MEXT) scholarship” issued by that university in electronic files with PDF format to the Admission Division by E-mail (nyushi@yamanashi.ac.jp).

【Exemption from the Entrance Examination Fee】

- Target Person : For those affected by the following disasters, the University of Yamanashi will take special measures to exempt the examination fee.

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 / The regions where the Disaster Relief Act is applied for the disaster which occurred in and after April 2020

- Necessary Documents : Please check the website of the University of Yamanashi (<https://www.yamanashi.ac.jp/examination/3787>).
- Reception period : One month prior to the start of the application period - the day before the start of the application period.

(4) Application Documents

- The application documents include documents to be prepared by the applicant and documents to be printed from the online application site.
- **Please submit the original documents, except for the documents that allow you to submit a copy. (Excluding those living overseas).** If you cannot submit an original document, or if you only have one original certificate, please contact the Admission Division, Academic Affairs Support Department before the start of the application period.
- If you pass the examination of application requirements, you do not need to send documents submitted at that time.

NO	Application document	General Selection	Special Selection for Working Students	Description
1	Certificate of (Prospective) Graduation (Completion)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Certificate issued by the graduating university, or equivalent.
2	Completed Diploma	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	If you apply under the conditions specified in item (2) of the application requirements, submit a certificate of the awarded degree, issued by the National Institution for Academic Degrees and Quality Enhancement of Higher Education, or present documentation from your school president proving anticipated completion of the degree.
3	Academic Transcript	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Academic Transcript created and sealed by the Graduating university, or equivalent. If you live in foreign country and submit it as an electronic file (PDF), the file doesn't need to be sealed. If you apply under the conditions specified in item (2) of the application requirements, submit all academic transcripts of credits received for which the degree has been conferred.
4	Personal Resume	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Please submit your "Personal Resume" printed from the application documents print page on "My Page" on the online application site.
5	Certification of Employment		<input type="radio"/>	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		<input type="radio"/>	Please download the "Research Project Plan (Form 1)" from our website and fill in the theme, objective, motive (problem identification or the background), method, etc.
7	List of Research Achievement		<input type="radio"/>	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. Please download the "List of Research Achievement (Form 2)" from our website.
8	Resident Record, etc. <u>*To be submitted by non-Japanese applicants only</u>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<ul style="list-style-type: none"> • Applicants in Japan Please submit a Resident Record (which also specifies your resident status and period of stay) issued by the mayor of the municipality where you reside, or a double-sided copy of the Resident Card. • Overseas applicants Please submit a copy of your passport (page displaying a photo of your face).

Note: The submission of No.7 and No.8 is required for those who are applicable.

※ Please download the documents to be submitted for use in the examination of application requirements from the website of University of Yamanashi (<https://www.yamanashi.ac.jp/admission/45>).

【The use of generative AI in Admissions】

University of Yamanashi warns against using generative AI such as ChatGPT for students.

Generative AI does not always provide correct answers to user queries. Additionally, since generative AI generates text by learning from data available on the internet, treating the generated text as your own work poses risks of plagiarism and copyright infringement. Furthermore, information input into generative AI may be used for AI learning, potentially leading to unintended leaks of personal or research information.

In the context of admission selection, documents that applicants create and submit themselves (such as statements of purpose and research plans) are extremely important for assessing their suitability and capabilities for our university.

Therefore, the use of text generated by generative AI is strictly prohibited. If such use is discovered, it will be considered an act of misconduct, and acceptance will be revoked.

When preparing application documents, please review our admission policy and ensure that the submitted work is the result of your own thinking and creation, to avoid any suspicion of misconduct and to prevent any academic mismatch after enrollment.

(5) 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.

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 and make sure that they will arrive at the university during the application period.

If you want to deliver your application documents in person, please submit them to the Admission Division, Academic Affairs Support Department (Kofu Campus) between 9:00 am and 4:30 pm on weekdays during the application period (Except school holidays, public holidays, and between 12:00 pm and 1:00 pm).

② Overseas applicants

Please send the required documents in electric files with PDF format to the Admission Division by E-mail (nyushi@yamanashi.ac.jp) during the application period.

Those who submitted documents in electronic files with PDF format must also submit the original after enrollment.

For the submission method, please see "14. Request for Submitting Application Documents (original)" on page 20 of this guideline.

(6) Mailing address / Inquiries

Admission Division, Academic Affairs Support Department, University of Yamanashi (Kofu Campus)

4-4-37, Takeda, Kofu, Yamanashi, 400-8510 Japan

Phone : +81(0)55-220-8046

E-mail : nyushi@yamanashi.ac.jp

【Notes Regarding Applications】

1. Please be careful when preparing your application documents since incomplete documents will not be accepted.
2. After the application is accepted, the contents of the application will not be changed for any reason. (Excluding changes in contact information such as address.) In addition, application documents cannot be returned.
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.

5. Examination Admission Slip

Please print the Examination Admission Slip from the documents print page on the online application site and bring Examination Admission Slip on the exam day.

Notification of Printing : Notification by e-mail after three days after the last day of the Application Period
(Except Saturday, Sunday, and public holidays)

Printable period : From the date of receipt of the notification to March 31, 2025

How to print : Online Application Site > My Page > Examination Admission Slip
(A4 size blank paper, 100% magnification, full color)

- If you have received the notification but cannot print it, please contact the Admission Division.
- The name registered on the online application site will be printed for the Examination Admission Slip.
- If you lose or stain your Examination Admission Slip, please print it again from the online application site.

6. 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 written examination (English) and oral examination, 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 Hour		Type of Examination	General Selection	Special Selection for Working Students
November 15 (Friday), 2024	10:00~11:00	Written Examination (English)	○	
	11:15~	Oral Examination	○	○

Remarks:

1. Usage of own dictionaries (except for electronic devices) is permitted for written examination (English).
2. If you register your academic advisor up to your second choice, please take the oral examination with each academic advisor.
3. Oral examination for the Special Selection of Working Students will be based on the Research Project Plan and so forth.
4. If you are late for the written examination (English), you will be allowed to take the exam within 30 minutes after the start of the exam. However, the end time of the exam will not be changed.

(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.

7. Announcement of Successful Applicants

Date and Hour : **December 6 (Friday), 2024 At around 4:00 pm**

- The examinee numbers of successful applicants will be posted on the website of University of Yamanashi (https://www.yamanashi.ac.jp/examination_list).
- The university will not respond to inquiries regarding the results via telephone.
- An acceptance letter will be sent to the successful applicants by mail on a results day.

8. Admission Period

April 2025

9. Admission Procedures

(1) Period for admission: February 3 (Monday) - February 7 (Friday), 2025.

(2) Enrollment fee: ¥282,000

- The amount is subject to change.
- The enrollment fee already paid will not be refunded for any reasons.

(3) Documents related to the admission procedures will be sent together with an acceptance letter.

10. Tuition Fee

Course fee for First Semester: JPY267,900 (annual fee JPY535,800)

- The amount is subject to change.
- In principle, the tuition fee will be withdrawn from a bank account. The procedure will be guided separately.

11. Other Expense

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

12. Handling Personal Information

In University of Yamanashi will handle personal information from applicants as follows based on “Act on the Protection of Personal Information” and “University of Yamanashi Regulations on the Protection of Personal Information”.

- (1) Personal information obtained in the selection process will be used for the following :
 - (a) Selection of applicants (application process, selection), (b) Examination result announcement, (c) Admission procedures, and (d) Statistical studies, (e) Future admissions examination of selection method analysis of application trends, research and analysis on improvement of university, (f) pre-admission education and pre-admission events for successful applicants.When publishing the results of these research and analysis, we will process them in such a way that no individual is identified.
- (2) 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.
- (3) 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.
- (4) In order to protect personal information and privacy information, the personal information acquired in the final selection will be strictly concealed in any form of the documents and data itself in which it is described and will not be used for any purpose other than the above. In addition, we will not disclose it to third parties except when disclosure is required by law.

13. 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.

14. Request for Submitting Application Documents (original)

Those who submitted documents in electronic files with PDF format should submit the original documents as well by the due date mentioned below. Please note that your enrollment may be canceled in case that false entry such as falsification is detected in your PDF documents data.

Documents for submission : Documents for eligibility screening and application documents (original)

Submit to : Academic Affairs Group (for Graduate School), Academic Affairs Division (Medical Campus)

Weekdays (Mon-Fri) 8:30 am to 5:15 pm, excluding the lunch time from 0:00 pm (noon) to 1:00 pm

Submission due date : Within a week counting from the first date of attending school (strict adherence)

15. Security Export Control

In University of Yamanashi, the “Regulation of Security Export Control” based on the “Foreign Exchange and Foreign Trade Act” is established, and strict examination for accepting international students is conducted. In case of being applicable to the regulatory concerns, the international student might not be able to receive desired education and research.

16. Others

When registering on the online application site, **please register the address, telephone number, e-mail address where you can receive inquiries and notices from the University of Yamanashi from the application procedure to 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
Biomedical Science	Graduate School Common Courses	Compulsory	Lecture	1
		Compulsory elective	Lecture	1
	Medical Science Basics	Compulsory	Lecture	10
	Thesis Research		Thesis Research	12
	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
	Total			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 less tight.

For inquiries about this system, contact our Graduate School Supervision and Instruction, Academic Affairs Division, Faculty of Medicine (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) ¥50,000 or ¥88,000 per month for the Master's Course (the First Semester), and the second class (interest is charged) has selections of ¥50,000 per month, ¥80,000 per month, ¥100,000 per month, ¥130,000 per month or ¥150,000 per month (as for the academic year 2024).

Other scholarship systems are also available. For details, contact our Student Group, Academic Affairs Division (Phone : +81(0)55-273-9342))

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 JPY2,790.

Subjects and Credits

(For the academic year 2024)

Field of Subject	Subjects	Credit Year	Credits	
			Compulsory Subjects	Elective Subjects
Graduate School Common Courses	Research Ethics	1	1	
	Career Management	1		1
	Communications in Sciences	1		1
	Data Analysis for Life Science	1		2
Medical Science Basics	Introduction to Human Morphology and Function	1	2	
	Introduction to Human Pathophysiology	1	2	
	Introduction to Social Medicine	1	2	
	Introduction to Clinical Medicine	1	2	
	Introduction to Bioethics	1	1	
	Introduction to Laboratory Animal Science and Ethics	1	1	
Medical Biosciences	Life Science I (Basic Medical Sciences: Physiological Regulation & Function)	1・2		2
	Life Science II (Basic Medical Sciences: Host Defense and Pathological Regulation)	1・2		2
Social Medicines	Social Medicine I	1・2		2
	Social Medicine II	1・2		2
Advanced Clinical Sciences	Advanced Clinical Science I (Internal Medicine)	1・2		2
	Advanced Clinical Science II (Surgery)	1・2		2
	Advanced Clinical Science III (Medical System Research)	1・2		2
	Neuropsychiatry, Clinical Ethics & Clinical Psychology	1・2		2
Translational Researches	Innovative Drug Discovery & Advanced Medical Technology	1・2		2
	Psychological Health Science	1・2		2
	Introduction to Public Policy for Human Health	1・2		2
	Internship	1・2		1
Biomedical science-related subjects ※	Advanced Medical and Welfare Devices Engineering	1・2		2
	Large-scale Discrete Structure Processing	1・2		2
	Machine Learning	1・2		2
	Bioinformatics	1・2		2
	Regulation in mammalian development	1・2		2
Thesis Research		2	12	

※ “Biomedical science-related subjects” are other course subjects.

List of Department and Research Focus

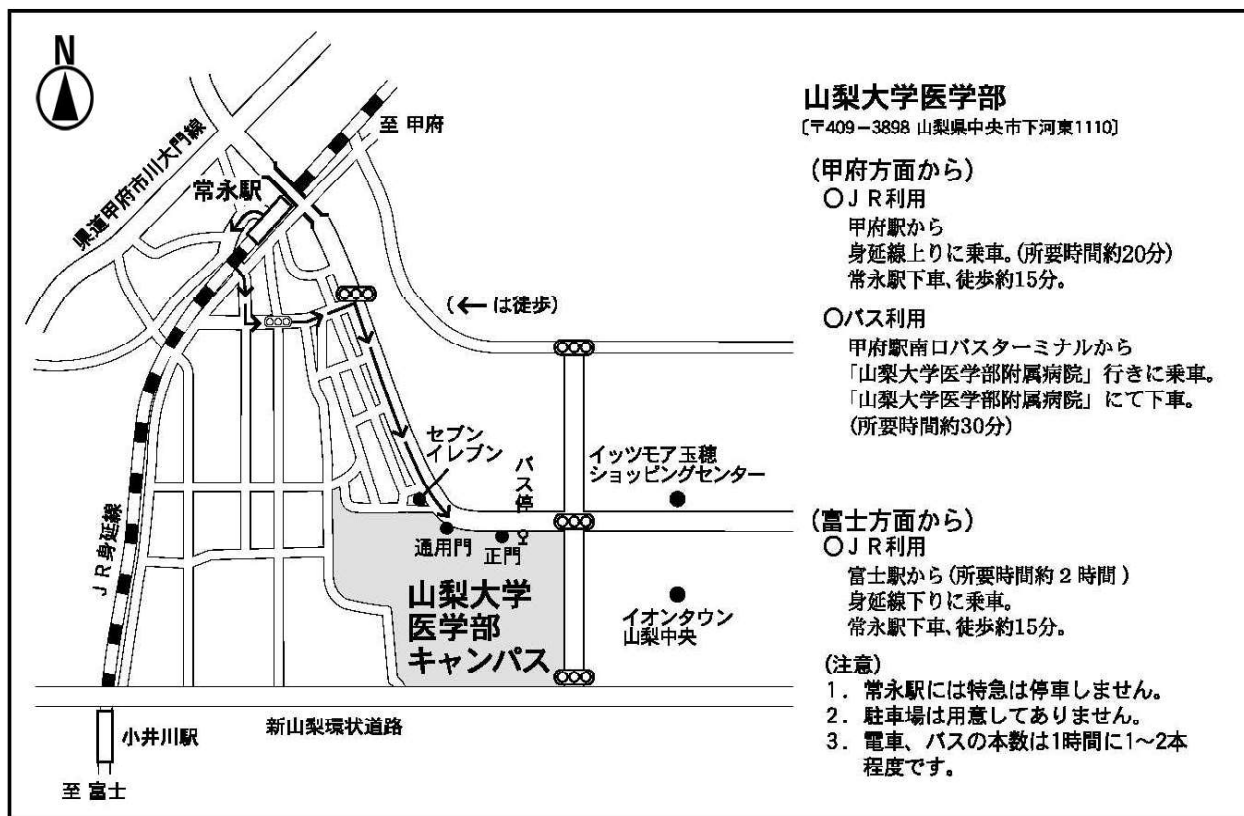
Department	Main Research Focus	Teaching Staff
Anatomy and Structural Biology	Structural and functional analyses of motile cilia using cryo-electron microscopy	Toshiyuki Oda
Center for Medical Education and Sciences (Developmental Biology)	Molecular mechanism of cardiovascular development in vertebrates	Atsuo Kawahara
Anatomy and System Biology	1) Investigation of the left-right asymmetry of the mammalian brain. 2) Effects of postnatal environment on the brain.	Yoshiaki Shinohara
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
Center for Medical Education and Sciences (Molecular and Cellular Biology)	Molecular mechanisms of tumor progression, epithelial-mesenchymal transition(EMT)	Masao Saitoh
Neuropharmacology	Regulation by glial cells of brain functions and diseases	Schuichi Koizumi
	Molecular and cellular basis of glial functions in brain health and disease	Eiji Shigetomi
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 Shoji
Epidemiology and Environmental Medicine	Observational studies on diabetes Observational studies using medical check-up data	Hiroshi Yokomichi
	1. Molecular epidemiology studies (Genomics, Epigenomics, Gut microbiota) 2. Epigenetic Mechanisms in Human Diseases	Kunio Miyake
Gastroenterology and Hepatology	1. The role of hepatitis virus genome on liver pathogenesis 2. Molecular mechanism of liver carcinogenesis, 3. Cancer-related mutational analysis of gastrointestinal and pancreatic carcinogenesis 4. Clinical use of liquid biopsy in gastrointestinal carcinogenesis 5. The impact of inflammation on gastrointestinal/hepatic carcinogenesis	Shinya Maekawa
Cardiovascular Medicine	Pathophysiology of ischemic heart disease and heart failure and development of treatment methods Mechanism and Innovative treatment for arrhythmia Pathophysiology of aortic and peripheral arterial disease and development of treatment methods	Akira Sato
Pulmonary Medicine	Elucidation of drug susceptibility and resistance mechanism in Lung cancer.	Kenzo Soejima

Department	Main Research Focus	Teaching Staff
Nephrology	<ol style="list-style-type: none"> 1. Therapy for chronic kidney disease (CKD) using mesenchymal stem cells. 2. Preparation of organoids using iPS cells. 3. Therapy for CKD using low intensity pulsed ultrasound. 4. Prospective cohort study of the clinical significance of blood ketone levels in CKD patients. 5. Safety and clinical significance of exercise therapy in patients with initiation of dialysis. 6. Kidney fibrosis assessment using Fibroscan. 7. Novel CKD mouse model based on the DOHaD theory. 8. Prevention of cardiovascular events and frailty by oral care for patients with initiation of dialysis. 	Ayumu Nakashima
Diabetes and Endocrinology	<ol style="list-style-type: none"> 1. Molecular mechanisms of vascular complications associated with endocrine and metabolic diseases. 2. Molecular mechanisms of hepatic lipid accumulation associated with metabolic dysfunctions. 	Kyoichiro Tsuchiya
Department of Rheumatology	<ul style="list-style-type: none"> • Development of evaluation method for arthritis by musculoskeletal ultrasound. • Development of evaluation method for vasculitis. 	Daiki Nakagomi
Neurology	Elucidating the pathomechanisms of ischemic stroke and Development for novel treatments Neurological diseases and exosomes	Yuji Ueno
	Effects on neural function by artificial high concentrated carbonated water bathing in human Microneurographic analysis in neurodegenerative disorders Autonomic function in older subjects	Kazumasa Shindo
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
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
Surgery 2	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	<p>#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.</p> <p>#2: Molecular biologic investigation for spinal disorders, rheumatoid arthritis.</p>	Hiroataka Haro
Neurosurgery	Surgery for cerebrovascular disease, Cerebral blood flow and metabolism, Molecular mechanism of ischemic neuronal injury	Hideyuki Yoshioka
Anesthesiology	Preconditioning effects of high dose insulin in the ischemic heart Cardiovascular effects of protamine	Takeshi Oguchi

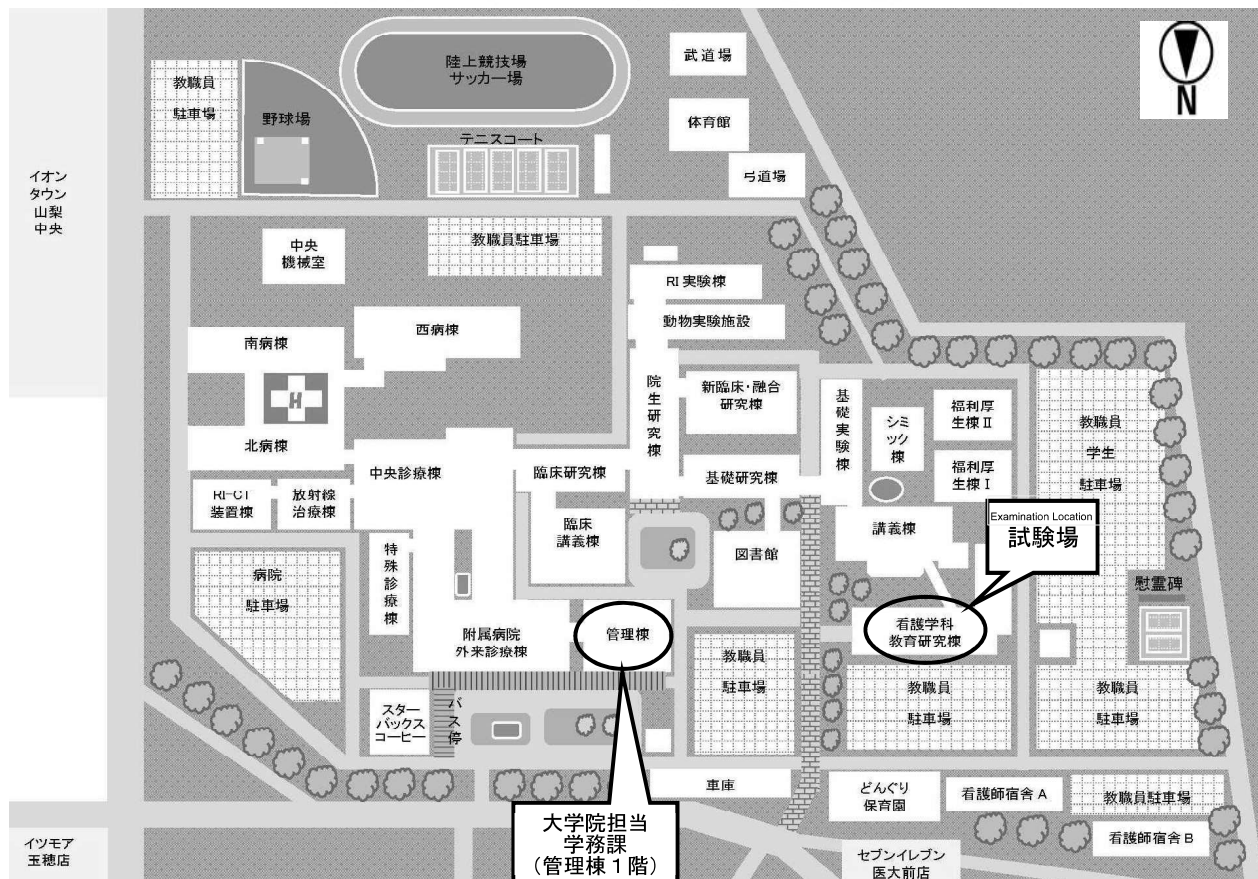
Department	Main Research Focus	Teaching Staff
Obstetrics and Gynecology	<ul style="list-style-type: none"> • a comprehensive study regarding reproductive immunology • a study regarding physiological and pathological mechanism of Obstetrics and Gynecology 	Osamu Yoshino
	The analysis of uterine endocervical glandular lesions with gastric mucin	Akihiko Hashi
Urology	Lower Urinary Tract Dysfunction, Minimally Invasive Therapy, Endoscopic Surgery, Urological Oncology, Treatment of Renal Failure, Renal Transplantation	Takahiko Mitsui
Ophthalmology	Glaucoma, Regional medical coalition Big data, AI studies in ophthalmology Investigation of the mechanism of retinal neuron damage and exploration of therapeutic methods Development of a new visual function testing device	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
Emergency and Critical Care Medicine	Blood Purification Multiple organ failure Ventilator ECMO Heart rate variability analysis	Takeshi Moriguchi
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
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
Department of Community and Family Medicine	Intensive care medicine: Basic Research on Treatment of Sepsis and Acute Respiratory Distress Syndrome	Norikazu Harii
Department of Clinical Sciences	Methodology of Clinical Sciences Regulatory Science Research Methodology of Education about Clinical Research and Ethics Collaboration of Medical-Engineering and University-Government-Industry Implementation of new medical technology	Shuichi Mochizuki

Department	Main Research Focus	Teaching Staff
Clinical Genetics	<ol style="list-style-type: none"> 1. Molecular biological research on substance dependence (from animal to human subjects) 2. Genetic study for schizophrenia, depression, eating disorders and panic disorders 3. Search for disease susceptibility genes involved in mild stress-related diseases 4. Research on support for children with genetic disorders 5. Support in transition from childhood to adulthood of patients with hereditary diseases 6. Research on acute mental retardation in patients with chromosomal disorders 7. Research on psychological problems for clients with hereditary tumor 	Hiroki Ishiguro
Plastic, Reconstructive and Aesthetic surgery	Surgery for Gender Identity disorder (Gender incongruence)	Akira Momosawa
Center for Medical Education and Sciences (Mathematics)	Mathematics, Algebraic Geometry, Moduli of representations, Statistics, Statistics for Nursing Research	Kazunori Nakamoto
Center for Medical Education and Sciences (Probability and statistics)	Extreme Value Theory	Tatsuhiko Saigoh
Center for Medical Education and Sciences	<ul style="list-style-type: none"> • The concept of "subject" in the ethics for decision making on life / death • A critical examination on "goodness" of "life narratives" as works of art • The theory of personality self-identity / narrative self-identity 	Shunsuke Akiba
Center for Life Science Research	Role of visual and vestibular information encoded in the vestibulocerebellum for oculomotor and posture control. Posture control in stroke patients under optokinetic simulation.	Toshihiro Kitama
	Lysophosphatidic acid signaling and diseases Physiology of multi-functional hormone Stanniocalcin-1	Masahiko Kanehira
Elementary school education in Yamanashi	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
	The influence of position on cognitive activity Cognitive bias in information seeking and presentation The influence of imaginary audience in writing and oral presentation	Ryosuke Onoda
Art physical education	Geometrical constraint of the environment or interpersonal coordination Predictive cue of locomotive movement	Akifumi Kijima
	Epidemiological studies on physical activity, exercise, sports, and physical fitness	Daisuke Ando

山梨大学医学部キャンパス周辺図

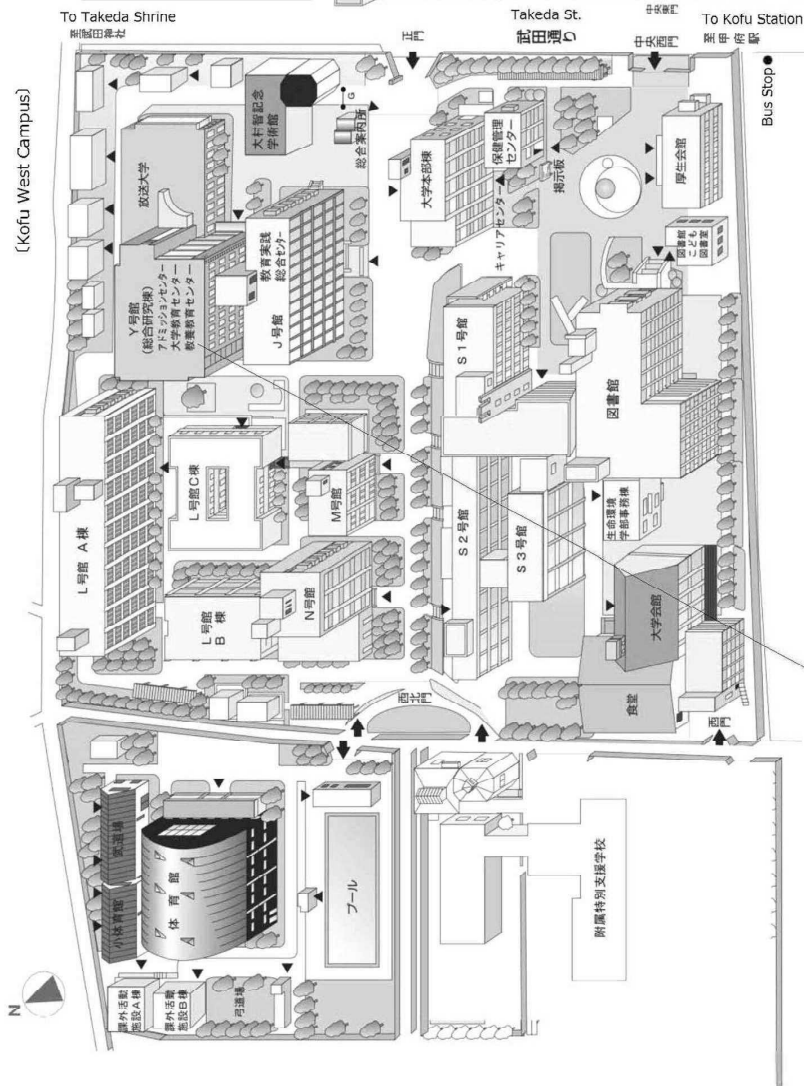


山梨大学医学部キャンパス構内案内図

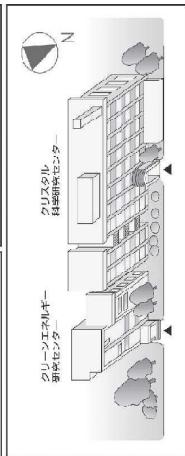
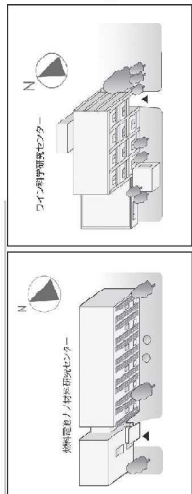


山梨大学 (甲府キャンパス) 建物配置図
University of Yamanashi, Kofu Campus

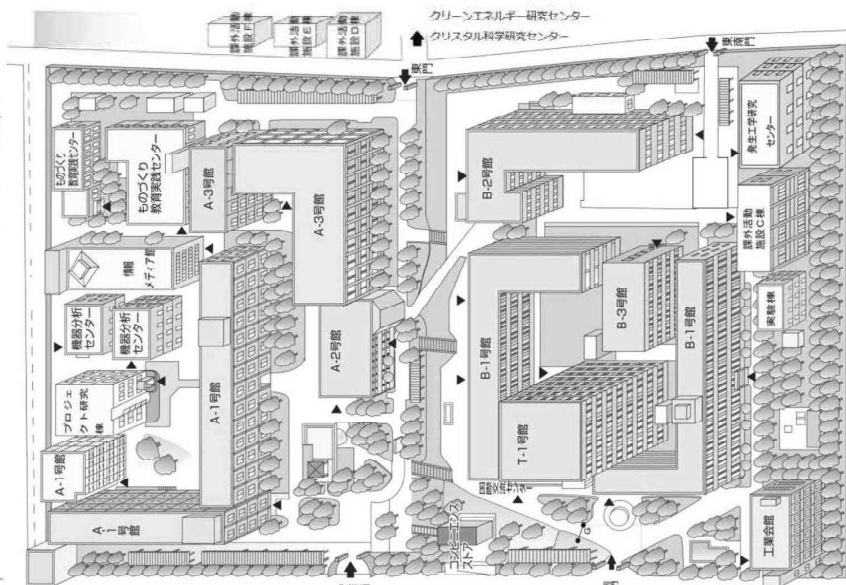
(甲府西キャンパス)
(Kofu West Campus)



Admission Division 教学支援部入試課
Integrated Research Building, 2nd Floor 総合研究棟2階



(甲府東キャンパス)
(Kofu East Campus)



山梨大学甲府キャンパス周辺図

University of Yamanashi, Kofu Campus Location Map

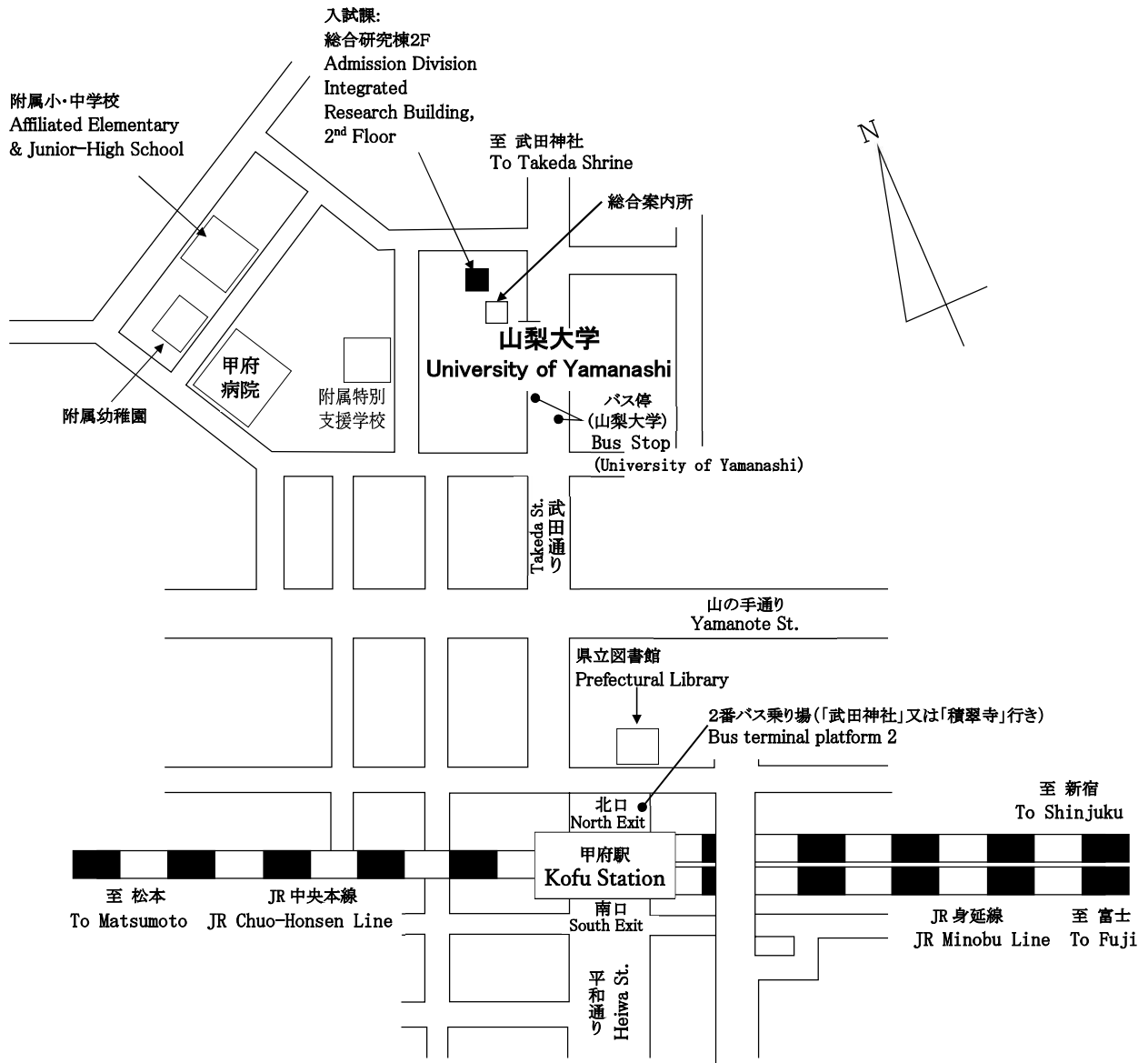
甲府駅下車、北口から徒歩約 15 分

甲府駅下車、北口からバス(「武田神社」又は「積翠寺」行き)で約5分「山梨大学」下車

Take the JR train to Kofu Station and follow the signs to the North Exit.

The campus is about a 15 minutes walk from Kofu Station.

Take the JR train to Kofu Station. From the bus terminal at the North Exit, take a bus at platform 2 bound either for “Takeda-jinja Shrine,” or “Sekisuiji Temple”. After about 5 minutes, get off at the University of Yamanashi Bus Stop.



構内には駐車場がありませんので、電車、バス等の公共交通機関を利用してください。
As there is no parking area available on the campus property, please use public transportation.

本学所定の様式

Designated Forms

受験番号	※
------	---

研究計画書

氏名	備考	※
志望理由		
入学後の研究テーマ		
研究目的		
研究の動機		
研究方法		

注：※印欄は記入しないでください。

※Examinee No.

Research Project Plan

Name		Notes	※
Reason for Application			
Theme of Research after Enrollment			
Research Objective			
Motive			
Method			

受験番号	※
------	---

研究業績調書

氏名

--

番号	著書	オーサ 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:※欄は記入しないでください。

記入例

受験番号	※
------	---

研究業績調書

氏名

番号	著書	オーサ 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)						
1	〇〇〇〇	1st	〇〇〇〇〇〇〇〇	〇〇出版社	2018年4月	
(学術論文)						
1	〇〇〇〇	1st	〇〇〇〇〇〇〇〇	〇〇学会誌	2017年6月	
(学会発表)						
1	〇〇〇〇	1st	〇〇〇〇〇〇〇〇	〇〇学会	2016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: ※欄は記入しないでください。

Examinee No. ※

List of Research Achievements

Name

No.	Author	Author ship	Title	Names of the publication offices, magazines, and conference presentation	Date of issue or Publication	Outline
(Publication)						
(Academic Thesis)						
(Academic Conference Presentation)						
(Other)						

Note 1 : Documents that prove the listed contents (e.g., reprints and copies of abstracts) must be attached.

Note 2 : Please do not fill in the blank marked ※.

Sample

Examinee No. ※

List of Research Achievements

Name

No.	Author	Author ship	Title	Names of the publication offices, magazines, and conference presentation	Date of issue or Publication	Outline
(Publication)						
1	○○○○	1st	○○○○○○○○○○	○○publication	2018.April	
(Academic Thesis)						
1	○○○○	1st	○○○○○○○○○○	Vol. ○ No. ○ ○○○○	2017.June	
(Academic Conference Presentation)						
1	○○○○		○○○○○○○○○○	○○○○○	2016.December	
(Other)						

Note 1 : Documents that prove the listed contents (e.g., reprints and copies of abstracts) must be attached.

Note 2 : Please do not fill in the blank marked ※.

受験番号	※
------	---

受験承諾書

山梨大学長 殿

このたび、入学志願者_____が貴大学院医工農学
総合教育部修士課程生命医科学専攻を受験することを承諾します。

年 月 日

機関名・職名：

氏 名：

印

注1：出願時に勤務先がある方は、現勤務先の所属機関の長（例えば、病院に勤務の方は病院長）が承諾したものを必ず提出してください。なお、本書類について不明な点がある場合は、医学域学務課（電話：055-273-9627）へ照会してください。

注2：※欄は記入しないでください。

受験番号	※
------	---

本募集要項 1 頁の「2 出願資格」(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。

出願資格審査提出書類チェックシート（要提出）

ふり 氏	がな 名	
---------	---------	--

No.	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査願（様式 5）	1 部	<input type="checkbox"/>
2	最終学歴の卒業(修了)証明書（見込みも含む） （本募集要項 1 頁の「2 出願資格」(9) で在学中の方は、在学証明書）	1 部	<input type="checkbox"/>
3	最終学歴の成績証明書 （本募集要項 1 頁の「2 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	<input type="checkbox"/>
4	提出書類チェックシート（本書類）	1 部	<input type="checkbox"/>
No.5～10 は該当者する方のみ提出			
5	実務期間及び実務内容証明書（様式 6） ・ 職歴のある方は、勤務先（所属機関の長）が証明したものを提出してください。	1 部	<input type="checkbox"/>
6	研究業績調書（様式 2） ・ 研究業績がある方は提出してください。	1 部	<input type="checkbox"/>
7	研究業績調書に記載した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	<input type="checkbox"/>
8	志望理由書（任意様式(A4 用紙に記入してください） ・ 大学 3 年次に在学中の方は提出してください。	1 部	<input type="checkbox"/>
9	戸籍抄本 ・ 改姓等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	<input type="checkbox"/>
10	住民票等 * 国籍が日本国以外の方 ・ 日本国内在住の方 住居地の市区長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)、又は在留カードの写し(両面)を提出してください。 ・ 海外在住の方 旅券の写し(顔写真が掲載されているページ)を提出してください。	1 部	<input type="checkbox"/>

注：※印欄は記入しないでください。

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			
氏名（自署）			
生年月日	年	月	日
		年齢	
選抜区分	一般選抜	社会人特別選抜	
希望する指導教員	第1希望		第2希望
学 歴 (高等学校以降のすべての学歴を記入)	年	月	日
	～	年	月
	日	～	年
	月	日	日
職 歴	年	月	日
	～	年	月
	日	～	年
	月	日	日
	年	月	日
研究業績等 (学位取得を希望する動機となった研究業績等を記入)			
免許・資格			
連絡先	(〒 —)		
	電話：	— —	E-mail：

注1. 選抜区分欄：志望する選抜区分を○で囲んでください。

注2. 希望する指導教員欄：第1希望・第2希望と2名まで希望することが可能です。必ず希望する指導教員全員と事前打合せを十分行った上、記入してください。

注3. 学歴欄：高等学校以降のすべての学歴を記入してください。(大学等で研究生として在学歴がある場合も記入してください。)

注4. 職歴欄：職歴のある方は、「実務期間及び実務内容証明書(様式6)」を添付してください。

注5. 研究業績等欄：研究業績が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、別用紙を使用してください。また、「研究業績調書(様式2)」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。

注6. 連絡先欄：出願資格審査結果を確実に受信できるメールアドレスを記入してください。

注7. 最終学歴の卒業(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。

注8. 受験番号欄：記入しないでください。

実務期間及び実務内容証明書

氏 名 _____

生年月日 _____ 年 _____ 月 _____ 日

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・職名	
氏 名	
(印)	

注1：勤務先の所属機関の長（例えば、病院に勤務の方は病院長）が証明したものを提出してください。

注2：※欄は記入しないでください。

Examinee No.	※
--------------	---

Applicants applying for admission under qualifications (9) or (10) should compile and submit the documents listed below to the Admission Division, Academic Affairs Support Department during the application period, as a preliminary review of the applicant's qualifications to apply will be conducted. Please refer to page 15 "2.Application Requirements".

Checklist for Document Submission (Required Submission)

Name	
------	--

Required Documents		number of copies	Check
1	Examination Form for the Approval of Application Requirements (Form 5)	1	<input type="checkbox"/>
2	Certificate of Graduation / Expected Graduation	1	<input type="checkbox"/>
3	Academic Transcript	1	<input type="checkbox"/>
4	Checklist for Document Submission (this document)	1	<input type="checkbox"/>
The following documents (No.5 to No.8) are required, if applicable.			
5	List of Research Achievements (Form 2) *Required for the applicants who have a research background.	1	<input type="checkbox"/>
6	Documents Supporting the Research Achievements (academic papers, research reports, patents, and other publications.)	one copy each	<input type="checkbox"/>
7	Statement of Purpose (Please describe on A4 paper in any format.) *Only required for the applicants who are third-year undergraduate students.	1	<input type="checkbox"/>
8	Resident Record or Copy of Passport <ul style="list-style-type: none"> • Applicants in Japan Please submit a Resident Record (which also specifies your resident status and period of stay) issued by the mayor of the municipality where you reside or a double-sided copy of the Resident Card. • Overseas applicants Please submit a copy of your passport(page displaying a photo of your face). 	1	<input type="checkbox"/>

Note : Please do not fill in the blank marked ※.

Examinee No.	Please do not fill in the blank marked.
--------------	-----------------------------------------

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)
Name in Native Language			Age
Date of Birth	(Year)	(Month)	(Day) Nationality
Application division (Circle one)	General Selection		Special Selection for Adult Students
Desired Academic Advisor	First		Second
Contact Information	TEL : E-mail :		

Educational background

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

Occupational History

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

Note 1 : Educational background : Oversea 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, you may request up to two academic advisors, your first and second choice. Please be sure to consult well with all of your desired academic advisors in advance.

Note 3 : Contact Information : Please fill in E-mail address where you can be sure to receive the results of the Application requirements examination.