

2027年 4月入学

岡山大学大学院ヘルスシステム統合科学研究科
(博士前期課程)

一般入試 (第1回) 学生募集要項

出願期間	2026年 7月21日(火)～7月27日(月)
試験日程	2026年 8月20日(木)

※入試は、教員の所属する部門ごとに実施します。

p. 10の専攻案内を参照し、志望指導教員の所属部門を確認してください。

大学院課程教育における方針

(アドミッション・ポリシー, カリキュラム・ポリシー, ディグリー・ポリシー)

ヘルスシステム統合科学研究科ホームページの下記URLを参考にしてください。

アドミッション・ポリシー

https://www.gisehs.okayama-u.ac.jp/admission/policy/admission_policy/

カリキュラム・ポリシー

https://www.gisehs.okayama-u.ac.jp/education/curriculum/curriculum_policy/

ディグリー・ポリシー

https://www.gisehs.okayama-u.ac.jp/education/curriculum/degree_policy/

目 次

	ページ
1 募集人員	1
2 出願資格	1
3 個別の入学資格審査	2
4 障がい等のある方の出願	2
5 出願手続	2
6 受験票の交付	7
7 入学者選抜方法等	7
8 合格者発表	7
9 入学手続	8
10 その他	8
11 ヘルスシステム統合科学研究科専攻案内	10

出願書類の配布先、請求方法について

出願書類（本研究科所定の用紙）は学務課大学院担当窓口で配布します。

【出願書類を郵送で請求する場合】

請求する封筒に「2027年4月入学 大学院ヘルスシステム統合科学研究科 博士前期課程一般入試（第1回）出願書類請求」と朱書きし、「氏名・連絡先・志望指導教員（決定していれば）・送付先住所を記載した紙」と「返信用封筒」を同封したうえで、下記問い合わせ先まで申し込んでください。

・返信用封筒について

角型2号（縦33.1cm×横24.0cm）を使用してください。

180円分（※）の切手を貼り、返信先の郵便番号、住所、氏名を明記してください。

※必要な金額分の切手が貼られていない場合は返信することができません。

※出願開始日の1週間前（7月14日）以降に請求する場合は、速達料金分の切手を貼り付けてください。

・入学資格審査要項について

出願書類に併せて入学資格審査要項を請求する者は、上記の請求封筒に

「ヘルスシステム統合科学研究科入学資格審査要項請求」と朱書で併記してください。

・問い合わせ先

岡山大学自然系研究科等学務課 大学院担当 （工学部1号館1階）

〒700-8530 岡山市北区津島中3-1-1

TEL 086 (251) 7771

E-mail hs7771@adm.okayama-u.ac.jp

2027年4月入学 一般入試（第1回）学生募集要項

1 募集人員

専攻	募集人員
ヘルスシステム統合科学専攻	80人

※募集人員には、推薦入試の合格者数を含みます

2 出願資格

次のいずれかに該当する者又は2027年3月までに該当する見込みの者

- (1) 大学を卒業した者
- (2) 学校教育法（昭和22年法律第26号）第104条第7項の規定により学士の学位を授与された者
- (3) 外国において学校教育における16年の課程を修了した者
- (4) 外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該外国の学校教育における16年の課程を修了した者
- (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づけられた教育施設であって、文部科学大臣が別に指定するものの当該課程を修了した者
- (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づけられた教育施設であって前号の指定を受けたものにおいて課程を修了することを含む。）により、学士の学位に相当する学位を授与された者
- (7) 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者
- (8) 文部科学大臣の指定した者（昭和28年文部省告示第5号参照）
- (9) 学校教育法第102条第2項の規定により他の研究科に入学した者で、大学院における教育を受けるにふさわしい学力があると認めたもの
- (10) 大学院において、個別の入学資格審査により、大学を卒業した者と同等以上の学力があると認めた者で、22歳に達したもの
- (11) 大学に3年以上在学した者で、大学院が定める単位を優秀な成績で修得したと認めたもの
- (12) 外国において学校教育における15年の課程を修了した者で、大学院が定める単位を優秀な成績で修得したと認めたもの
- (13) 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15年の課程を修了した者で、大学院が定める単位を優秀な成績で修得したと認めたもの
- (14) 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15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づけられた教育施設であって、文部科学大臣が別に指定するものの当該課程を修了した者で、大学院が定める単位を優秀な成績で修得したと認めたもの

(注1) 2の「出願資格」(2)に該当する者とは、次のいずれかの者です。

- ① 独立行政法人大学改革支援・学位授与機構が発行する学位授与（申請受理）証明書を提出できる者
- ② 学位規則（昭和28年文部省令第9号）第6条第1項の規定に基づき独立行政法人大学改革支援・学位授与機構が定めている要件を満たすものとして認定を受けている専攻科に在籍する者で、当該専攻科の修了が見込まれること及び当該者が学士の学位の授与を申請する予定であることを当該専攻科の置かれる短期大学長又は高等専門学校長が証明できるもの

(注2) 2の「出願資格」(3)に該当する「外国において学校教育における16年の課程を修了した者」とは、外国において正規の学校教育における16年の課程を修了した者です。

なお、大学卒業までに16年を要する国で修学した者が、飛び級している場合は、16年目の課程を修了していれば、22歳未満であっても上記に該当します。

(注3) 2の「出願資格」(9)に該当する「学校教育法第102条第2項の規定により他の研究科に入学した者で、大学院における教育を受けるにふさわしい学力があると認めたもの」とは、他の研究科へ飛び入学により入学した学生が本研究科へ入学を希望する場合で、「5出願手続(5)出願に必要な書

類等」に記載の「⑧ 他研究科での在学期間証明書」を提出できる者です。

(注4) 2の「出願資格」(10)に該当する「大学院において、個別の入学資格審査により、大学を卒業した者と同等以上の学力があると認められた者」とは、出願資格の審査として、書類審査の後に学力検査(筆記試験、口頭試問)及び面接を行い、出願資格を認められた者です。

ただし、提出書類等により、個人の能力の確認ができる場合は、筆記試験は免除することがあります。

(注5) 2の「出願資格」(12)に該当する「外国において学校教育における15年の課程を修了した者」とは、大学卒業までに15年を要する国において、飛び級し、大学教育を修了した者も含まれます。

(注6) 2の「出願資格」(10)～(14)により出願する場合は、出願に先立ち入学資格審査を行いますので、「3 個別の入学資格審査」により、期限内に入学資格審査の申請を行ってください。

(注7) 2の「出願資格」(11)～(14)に定める「大学院が定める単位を優秀な成績で修得したと認められたもの」については、別に定めます。

3 個別の入学資格審査

前記2の「出願資格」(10)～(14)における入学志願者は、出願に先立ち入学資格審査を行いますので、事前に入学資格審査要項を「5 (3) 提出及び問い合わせ先」に請求し、期限までに提出してください。

申請書類提出期間 2026年6月15日(月)～6月16日(火) (必着)

なお、審査結果は、2026年7月16日(木) (予定)に本人に通知します。

4 障がい等のある方の出願

障がい等のある入学志願者は、受験上及び修学上特別な配慮を必要とすることがありますので、出願に先立ち、次により相談してください。

相談結果の通知及び特別な配慮に基づく必要な措置を講ずるための所要時間を考慮し、少しでも早く相談してください。

相談期限 2026年6月16日(火)

相談方法 「出願に伴う事前相談書」を請求して医師の診断書、障害者手帳の写し(交付されている方のみ)を添えて、「5 (3) 提出及び問い合わせ先」に相談してください。

5 出願手続

入学志願者は、出願前のなるべく早い時期に志望指導教員と連絡を取り、研究内容及び試験内容等について相談してください。

(1) 出願方法

入学志願者は、(5)の「出願に必要な書類等」を、出願期間内に必着するよう「書留・速達」として郵送してください。

(2) 出願期間

2026年7月21日(火)～7月27日(月)

持参する場合の受付時間は、午前8時30分から午後5時00分までです。

郵送する場合は、必ず「書留・速達」とし、封筒の表に「大学院ヘルスシステム統合科学研究科博士前期課程一般入試出願書類在中」と朱書して、上記の出願期間内に**必着**するように郵送してください。

(3) 提出及び問い合わせ先

岡山大学自然系研究科等学務課大学院担当
〒700-8530 岡山市北区津島中3-1-1
TEL 086 (251) 7771
E-mail hs7771@adm.okayama-u.ac.jp

(4) 出願上の注意

- ① 出願後の出願書類等の記載内容についての変更は認められません。
- ② 出願書類受理後は、いかなる理由があっても返却しません。
- ③ 出願書類に不備があるもの及び入学検定料に不足のあるものは受理しません。
- ④ 出願書類等の記載内容に虚偽の記載があった場合は、入学後においても入学が取り消されることがありますので注意してください。
- ⑤ 出願書類のうち、英語以外の外国語で書かれた証明書には、その日本語訳を添付してください。
- ⑥ 改姓(名)前の証明書を使用する場合の提出書類について、志願票の氏名と異なる旧姓(名)の記載された証明書も使用できますが、その場合は、改姓(名)の日付と新旧姓(名)を入学志願者本人が記入した文書(様式は任意です。)を添付してください。
- ⑦ 通称がある方については、出願に必要な書類すべてにおいて、通称ではなく戸籍上の氏名を記載してください。
- ⑧ 出願資格の確認のため、追加の出願書類の提出を求めることがあります。

(5) 出願に必要な書類等

入学志願者は、以下の書類を取りそろえ、「(3) 提出及び問い合わせ先」へ提出してください。

なお、①、⑨、⑩は紙媒体でのみ配付します。「出願書類提出・問い合わせ先」に記載の方法で請求してください。

出願に必要な書類	摘 要
① 志 願 票 受 験 票 写 真 票	本研究科所定の用紙に入学志願者本人が必要事項を記入してください。 縦4.0cm×横3.0cm、上半身、無帽、正面向きで出願前3か月以内に撮影した写真を「志願票」「写真票」の所定欄にのりで貼り付けてください。 貼る前に、写真の裏面に志望教育研究分野名と氏名を記入してください。
② 入学検定料	30,000円(手数料が別に必要です。 出願期間最終日の17:00までに、下記「入学検定料支払の流れ」をご確認のうえ、「入学検定料支払サイト」よりお支払いください。入学検定料の支払後に、「入学検定料支払証明書」を印刷し、所定用紙の所定欄へ貼付してください。なお、入学検定料の支払ができるのは、出願期間の1か月前からです。 入学検定料支払の流れ https://www.gisehs.okayama-u.ac.jp/admission/requirement/ 入学検定料支払サイト https://e-apply.jp/n/okayama-payment-jpn 上記による支払ができない場合は、「(3) 提出及び問い合わせ先」にお問い合わせください。 入学検定料の返還について 次の場合を除き、いかなる理由があっても支払済の入学検定料は返還しません。 ア 入学検定料を支払ったが出願しなかった(出願書類等を提出しなかった又は出願が受理されなかった)場合 イ 入学検定料を誤って二重に支払った場合 ウ 次の「入学検定料の免除について」に該当する者が、出願期間内に証明書等の取得が困難なため、入学検定料を支払い、所定の出願手続きを行った場合

	<p>国費留学生の入学志願者について</p> <p>国費外国人留学生の入学志願者は、原則として入学検定料の支払は不要ですが、2027年3月31日限りで奨学金支給期間が終了する場合は、入学検定料の支払が必要です。</p> <p>なお、奨学金受給期間の延長が認められた場合には、入学検定料を返還します。</p> <p>入学検定料の免除について</p> <p>本学では、2025年4月以降に災害救助法の適用を受けた災害により被災した方の経済的負担を軽減し、進学機会の確保を図るために、入学検定料免除の措置を講じます。</p> <p>※詳細については本学のホームページ (https://www.okayama-u.ac.jp) から、「入試」→「入学検定料の免除」をご確認ください。</p>
③ 学業成績証明書 及び 卒業(見込)証明書	<p>出身大学の学長又は学部長、あるいは高等専門学校長が作成したものを提出してください。</p> <p>〈学業成績証明書について〉</p> <p><u>GPA記載</u>の学業成績証明書を提出してください。</p> <p>また、学業成績証明書にGPA算出方法の記載がない場合は、算出方法がわかるものを併せて提出してください。</p> <p>なお、在籍大学等にGPA制度がない場合は、GPA記載のないものも可とします。</p> <p>短期大学を修了後又は専修学校専門課程を卒業後、編入学により大学を卒業した入学志願者は、出身短期大学又は出身専修学校専門課程の学業成績証明書も併せて提出してください。</p>
④ 学士の学位授与 (申請受理) 証明書等	<p>2の「出願資格」(2)に該当する(見込み)入学志願者のみ、次のものを提出してください。</p> <p>[学位を授与された入学志願者] 独立行政法人大学改革支援・学位授与機構が発行した学位授与証明書</p> <p>[学位の授与を申請中の入学志願者] 独立行政法人大学改革支援・学位授与機構が発行した学位授与申請受理証明書</p> <p>[学位の授与を申請予定の入学志願者] 短期大学長又は高等専門学校長が作成し、厳封した次の証明書を提出してください。</p> <p>ア 専攻科の修了見込証明書 イ 学位の授与を申請する予定である旨の証明書(様式任意)</p>
⑤ 履歴書	<p>最終の学校(大学等)を外国で卒業した入学志願者のみ。</p> <p>本研究科ホームページからダウンロードした様式により提出してください。</p>
⑥ 語学能力試験の 成績証明書	<p>【バイオ・創薬部門, 医療機器医用材料部門の入学志願者】</p> <p>以下の書類を提出してください。</p> <p>2024年8月20日以降に受験した下記のいずれかの英語能力試験の成績証明書(試験実施団体の発行したTOTAL SCOREの確認できる資料)の原本を提出してください。確認後、お返しします。</p>

なお、提出されたスコアは、各団体のウェブサイトのテスト結果ページから確認する場合があります。また、複数の英語能力試験の成績証明書を提出した場合は、有利なものを採用します。

[紙の成績証明書が発行されない場合]

各団体のウェブサイトのテスト結果ページから、成績証明書（デジタル公式認定証等）をダウンロードし、印刷したものに、受験票の原本を添付して提出してください。受験票が発行されない場合は、受験申込がわかるメール等を印刷して添付してください。

[TOEIC IPテスト（オンライン方式）の成績証明書を提出する場合]

監督付きの集合実施であることを証明できる書類（試験場が記載された受験案内等）を添付してください。

ただし、岡山大学生協実施のTOEIC IPテスト（オンライン方式）、及び授業等、岡山大学内で実施されたTOEIC IPテスト（オンライン方式）を受験した場合は、監督付きの集合実施であることを証明できる書類（試験場が記載された受験案内等）の提出は不要です。

- ・TOEIC® Listening & Reading Test 及び TOEIC® Speaking & Writing Tests（公開テスト）
- ・TOEIC® Listening & Reading Test（公開テスト）
- ・TOEIC® Listening & Reading Test 及び TOEIC® Speaking & Writing Tests（IP テスト マークシート方式 又は 監督付きの集合実施によるオンライン方式）
- ・TOEIC® Listening & Reading Test（IP テスト マークシート方式 又は監督付きの集合実施によるオンライン方式）
- ・TOEFL-ITP®（Test of English as a Foreign Language—ペーパーテスト）
- ・TOEFL-iBT®（Test of English as a Foreign Language—インターネットテスト）
※Home Editionを含む。
- ・IELTS（International English Language Testing System）
- ・IELTS for UKVI（IELTS for UK Visas and Immigration）
- ・CD IELTS（Computer-delivered IELTS）
IELTS については、アカデミック・モジュール/ジェネラル・トレーニング・モジュール
いずれの試験形式でも可。
- ・大学生・社会人向け GTEC(Global Test of English Communication)
4 技能又は2 技能 ※Academicのみ。
- ・Linguaskill ※ジェネラルのみ。

【ヘルスケアサイエンス部門の入学志願者】

以下の書類を提出してください。

（外国人留学生の場合は、以下の英語能力試験の書類もしくは日本語能力検定試験の成績証明書のどちらかを提出してください。どちらの証明書を提出するかについては、事前に志望指導教員に相談のうえ、提出してください）

2024年8月20日以降に受験した下記のいずれかの英語能力試験の成績証明書（試験実施団体の発行したTOTAL SCOREの確認できる資料）の原本を提出してください。確認後、お返しします。

なお、提出されたスコアは、各団体のウェブサイトのテスト結果ページから確認する場合があります。また、複数の英語能力試験の成績証明書を提出した場合は、有利なものを採用します。

	<p>[紙の成績証明書が発行されない場合] 各団体のウェブサイトのテスト結果ページから、成績証明書（デジタル公式認定証等）をダウンロードし、印刷したものに、受験票の原本を添付して提出してください。受験票が発行されない場合は、受験申込がわかるメール等を印刷して添付してください。</p> <p>[TOEIC IPテスト（オンライン方式）の成績証明書を提出する場合] 監督付きの集合実施であることを証明できる書類（試験場が記載された受験案内等）を添付してください。 ただし、岡山大学生協実施のTOEIC IPテスト（オンライン方式）、及び授業等、岡山大学内で実施されたTOEIC IPテスト（オンライン方式）を受験した場合は、監督付きの集合実施であることを証明できる書類（試験場が記載された受験案内等）の提出は不要です。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・TOEIC® Listening & Reading Test 及び TOEIC® Speaking & Writing Tests（公開テスト） ・TOEIC® Listening & Reading Test（公開テスト） ・TOEIC® Listening & Reading Test 及び TOEIC® Speaking & Writing Tests（IP テスト マークシート方式 又は 監督付きの集合実施によるオンライン方式） ・TOEIC® Listening & Reading Test（IP テスト マークシート方式 又は監督付きの集合実施によるオンライン方式） ・TOEFL-ITP®（Test of English as a Foreign Language—ペーパーテスト） ・TOEFL-iBT®（Test of English as a Foreign Language—インターネットテスト） ※Home Edition を含む。 ・IELTS（International English Language Testing System） ・IELTS for UKVI（IELTS for UK Visas and Immigration） ・CD IELTS（Computer-delivered IELTS） IELTS については、アカデミック・モジュール/ジェネラル・トレーニング・モジュールいずれの試験形式でも可。 ・大学生・社会人向け GTEC(Global Test of English Communication) 4 技能又は2 技能 ※Academicのみ。 ・Linguaskill ※ジェネラルのみ
	<p>【ヒューマンケアイノベーション部門の入学志願者】 提出不要です。</p>
<p>⑦ 研究計画書</p>	<p>ヘルスケアサイエンス部門、ヒューマンケアイノベーション部門の入学志願者のみ。 本研究科ホームページからダウンロードした様式により提出してください。</p>
<p>⑧ 他研究科での 在学期間証明書</p>	<p>2の「出願資格」(9)に該当する入学志願者のみ</p>
<p>⑨ 受験票等送付用 封筒</p>	<p>所定の封筒に、入学志願者本人の住所、氏名及び郵便番号を明記し、410円分の切手を貼ってください。受験票を送付するのに使用します。</p>
<p>⑩ 連絡受信先シール</p>	<p>受信先住所等を記入してください。</p>

出願に必要な書類	摘 要
⑪ 在留カードの コピー等	現に日本国に在住する日本国籍以外の入学志願者のみ 在留カードの両面コピー又は市区町村長の交付する住民票（写）の原本（国籍・在留資格・在留期間が明示されたもの）を提出してください。 ※通称がある方は「市区町村長の交付する住民票（写）の原本」を提出してください。
⑫ パスポートの コピー	日本国外に在住する日本国籍以外の入学志願者のみ パスポートのコピー（氏名・国籍・顔写真が掲載されているページ）を提出してください。
⑬ 国費外国人 留学生証明書	国費外国人留学生の入学志願者のみ。 （在籍する学校が作成する奨学金支給期間が明記された証明書でも可）

(6) 個人情報の利用目的

提出された出願書類等及びこれらに記載されている個人情報は、入学者選抜に係る業務に使用します。

ただし、入学者については、志願票に記載された氏名、性別、生年月日、現住所、出身学校等の個人情報を、本学学務システムの学生基本情報への登録データとしても利用します。

また、合格者の受験番号、氏名の個人情報については、本学授業料債権管理事務システム及び授業料免除事務システムの業務にも利用します。

なお、入学料免除の申請、入学料徴収猶予の申請、授業料免除の申請及び独立行政法人日本学生支援機構奨学金等への申請があった場合は、申請者本人の入学試験成績及び学業成績証明書を、入学料徴収猶予等の業務に係る学力判定処理に利用することがあります。

6 受験票の交付

受験票は、2026年8月4日（火）頃に本人あて発送します。

なお、8月17日（月）までに到着しない場合には、8月18日（火）に「5（3）提出及び問い合わせ先（p.3）」に連絡してください。

7 入学者選抜方法等

入学者の選抜は、学力検査等（筆記試験及び口頭試問又は面接）及び書類審査の結果を総合して行います。

学力検査等の詳細は、出願前の志望指導教員への相談並びに別表（p.10）にて確認してください。

(1) 試験日程

2026年8月20日（木）

(2) 試験場

試験場は、受験票を送付する際に通知します。

8 合格者発表

合格者の発表は、次のとおり掲示により行います。

日 時	掲示場所
2026年9月4日（金）10時	岡山大学工学部1号館前 掲示板

- ① 掲示板に合格者の受験番号を掲示し、同日付けで合格通知書等を合格者本人あてに送付します。
- ② 掲示による合格者発表後、研究科ホームページにも合格者の受験番号を掲載します。
- ③ 電話等による可否の問い合わせには、一切応じません。

9 入学手続

(1) 入学手続方法

詳細は、合格者に別途通知します。

(2) 入学手続期間

2027年3月11日(木)及び3月12日(金)

10 その他

(1) 入学料及び授業料

入学料 282,000円(予定額)

授業料(半期分) 267,900円(年額535,800円)(予定額)

※入学時及び在学中に改定が行われた場合には、改定時から新たな金額が適用されます。

(2) 修学援助

修学援助の一環として、入学料免除・徴収猶予、授業料免除及び奨学金等の制度があります。

(3) 大本育英会給付奨学金(博士後期課程(博士課程)進学希望者の方)(募集予定)

内容の見直しを検討しています。詳細は決まり次第、お知らせします。

(4) 入学試験の延期等について

特別警報や気象警報等により入学試験の実施を延期する、又は試験開始時刻を繰り下げる場合があるため、試験実施までの間、本研究科のホームページを確認するようにしてください。

(5) 安全保障輸出管理について

岡山大学では、「外国為替及び外国貿易法」に基づく安全保障輸出管理制度により、「岡山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厳格な審査を実施しています。「外国為替及び外国貿易」等により規制されている事項に該当する場合は、入学を許可しない場合や希望する研究活動に制限がかかる場合があります。

参考(経済産業省ホームページ)：<https://www.meti.go.jp/policy/anpo/gaiyou.html>

別 表

学力検査等の試験科目、日時等

【一般入試（第1回）】

部 門	2026年8月20日（木）		
	筆記試験		口頭試問 ・面接
	語学能力試験	専門科目	
バイオ・創薬部門	出願時に提出された英語能力試験の成績を利用する。	10:00～12:00 選択科目 〔 生 化 学 無機化学 〕 以上の2科目から1科目を選択	13:30～
医療機器医用材料部門	出願時に提出された英語能力試験の成績を利用する。	10:00～12:00 選択科目 〔 確率統計 微分積分 線形代数 微分方程式/フーリエ・ラプラス変換 情報理論 〕 以上の5科目から3科目を選択	13:30～
ヘルスケア サイエンス部門	出願時に提出された英語能力試験または日本語能力試験のいずれかの成績を利用する。	なし	15:00～
ヒューマンケア イノベーション部門	なし	論述試験 10:00～11:30 自分の希望する教育研究分野の指定する問題を選択すること。なお、いずれの教育研究分野の設問においても、英語や資料読解の問題を出題することがある。	13:30～

11 ヘルスシステム統合科学研究科専攻案内

専攻	講座	部門	教育研究分野
ヘルスシステム 統合科学専攻	ヘルスシステム 統合科学講座	バイオ・創薬	生体機能分子設計学
			1分子生物化学
			細胞機能設計学
			無機バイオ材料工学
			生体分子工学
			オルガネラシステム工学
			蛋白質医用工学
			分子細胞工学
		医療機器医用材料	人間情報処理学
			医用情報ネットワーク学
			先端医用電子工学
			インタフェースシステム学
			認知神経科学
		ヘルスケア サイエンス	ヘルスシステムマネジメント学
			看護科学
			生体情報科学
			放射線健康支援科学
			未病科学
		ヒューマンケア イノベーション	医療技術臨床応用学
			日本文化論
			宗教人間文化論
医事法学			
科学史技術論			
臨床死生学			
ソーシャルイノベーション論			

参考に、本研究科教職員一覧をご覧ください。<https://www.gisehs.okayama-u.ac.jp/staff/>

注① 志望指導教員へ連絡される場合は、本研究科教職員一覧記載の連絡先又は以下の代表電話へお掛けください。

＜岡山市津島キャンパス＞ 代表電話 086(252)1111

＜岡山市鹿田キャンパス＞ 代表電話 086(223)7151

注② 次ページ以降に掲載のある教員は、授業のみ担当し研究指導を行わない場合もありますので、予め志望指導教員に連絡し、確認してください。

注③ 本専攻案内は、募集要項作成時点での予定のため、変更になることがあります。

ヘルスシステム統合科学専攻 ヘルスシステム統合科学講座

部門名	教育研究分野名	教育研究分野の内容	所属教員
バイオ・創薬	生体機能分子設計学	核酸結合タンパク質や酵素を始めとした、生体機能制御分子の機能解析及び得られた知見に基づいて設計した人工生体機能分子の医療・農業への応用を目指した異分野融合研究	世良 貴史 教授 森 友明 講師 森 光一 助教
	1分子生物化学	タンパク質の機能解析及びその分子機構の解明, 医療・環境科学への応用	平野 美奈子 准教授 早川 徹 助教
	細胞機能設計学	細胞内シグナル伝達研究と創薬科学への応用	☆ 徳光 浩 教授 曲 正樹 助教 △ 大塚 里美 助教
	無機バイオ材料工学	無機材質を基本とした構造が精密に制御された医用材料の設計と応用に関する研究	早川 聡 教授 吉岡 朋彦 准教授 片岡 卓也 助教
	生体分子工学	新規生体機能分子の設計に立脚し, 主としてRNAの働きに着眼した生命工学・生命科学研究	大槻 高史 教授 渡邊 和則 准教授 △ 高原 茉莉 助教
	オルガネラシステム工学	細胞内オルガネラ形成や物質輸送制御の機序解明とその応用に関する研究	佐藤 あやの 教授
	蛋白質医用工学	蛋白質の効率的な生産・解析法の開発と医用工学分野への応用に関する研究	二見 淳一郎 教授 森井 真理子 助教 △ 宮本 愛 助教
	分子細胞工学	免疫細胞機能の分子レベルでの解明とその応用技術の開発	金山 直樹 准教授
医療機器 医用材料	人間情報処理学	信号処理, 確率統計理論, 機械学習等に基づいて人間の視聴覚情報処理や行動を分析, モデル化すると共に, それらをサービスに応用する研究	小川 厚徳 教授 相田 敏明 講師
	医用情報ネットワーク学	コンピュータネットワークや通信プロトコルの性能解析・評価法及び高信頼化・高機能化法とそれらの医用への応用	△ 三浦 秀芳 助教
	先端医用電子工学	バイオ・メディカル分野で重要なセンサデバイスを用いた各種計測技術, システム化及び信号処理設計に関する研究	紀和 利彦 教授 王 璣 准教授 △ 嶺 颯太 助教
	インタフェースシステム学	人間と協調したり人間の活動を支援するヒューマンコンピュータインタラクション技術, メディア認識・処理技術, ロボット技術とそれらの医療・介護システムへの応用に関する教育研究	中澤 篤志 教授 中谷 真太郎 准教授
	認知神経科学	認知心理学とニューロンイメージング手法を用いたヒトの認知神経機能の解明及び医療福祉への応用に関する教育研究	楊 家家 教授 高橋 智 准教授 △ 横山 寛 助教

注1) △印の教員は、指導教員として志望できません。

注2) ☆印の教員を志望する場合は、事前に「5 (3) 提出及び問い合わせ先 (p.3)」に問い合わせてください。

部門名	教育研究分野名	教育研究分野の内容	所属教員
ヘルスケアサイエンス	ヘルスシステムマネジメント学	医療の臨床実践や新規治療法開発において、有限の人材、資源、資金を有効に利用し配分しながら、組織を構築し、戦略を立て、人材を動機づけていくための理論構築に関する研究	渡邊 豊彦 教授*
	看護科学	災害・健康危機・人道危機時の保健・医療・公衆衛生・福祉の戦略的対応を可能にするマイクロからマクロまでの組織構築に関する研究、および支援者支援に関する研究	原田 奈穂子 教授*
	生体情報科学	生体情報を正しく計測・処理する技術およびその解析・評価法、さらに得られた情報、データベース等に基づいた社会での活用に関する教育研究	森田 瑞樹 教授*
	放射線健康支援科学	医療分野における放射線の物理計測・評価技術の開発応用や生体への治療効果・副作用など予測シミュレーションに関する研究	笈田 将皇 准教授*
	未病科学	医療・健康データを用いた未病の分析と、行動変容を促す個別化されたヘルスケアシステムの構築に関する研究	△ 横山 慎太郎 助教*
	医療技術臨床応用学	ナノテクノロジーを用いた医薬品などを、実際の疾患治療に活用する際の、疾患知見を踏まえ血管や繊維組織を中心とした生物学的な反応解析研究、または、医療データによる疫学的な解析研究	狩野 光伸 教授
ヒューマンケアイノベーション	日本文化論	日本思想史研究の方法・視点をベースとした医療・介護の現場に根ざす老い・看取り・死をめぐる研究	本村 昌文 教授
	宗教人間文化論	人間の生と死や身体と魂（精神）の関係についての思想的・宗教学的的研究	袴田 玲 准教授
	医事法学	医療現場に生起する法的諸課題を医療行為と医療制度の両面から把握・分析したうえで、解決策を提示し得る人材の養成を志向する教育研究	宍戸 圭介 教授
	科学史技術論	ケアにかかわる科学技術の発展と高齢化諸問題との関連やあり方に関する研究	吉葉 恭行 教授
	臨床死生学	医療・ケア現場における死生に関する課題と、問題解決のための理論・具体的方法のあり方の臨床死生学的な研究	日笠 晴香 准教授
	ソーシャルイノベーション論	医療・ケア現場における多様な課題に対する技術革新および社会イノベーションの開発・適用に関する教育研究	藤井 大児 教授

注1) △印の教員は、指導教員として志望できません。

注2) ☆印の教員を志望する場合は、事前に「5 (3) 提出及び問い合わせ先 (p.3)」に問い合わせてください。

注3) *印は、鹿田キャンパスの教員です。