

（ 2027年度 ）

横浜市立大学大学院

データサイエンス研究科

学生募集要項

博士前期課程

ヘルスデータサイエンス専攻

博士後期課程

ヘルスデータサイエンス専攻

YCU
横浜市立大学
YOKOHAMA CITY UNIVERSITY

ヘルスデータサイエンス専攻の教育研究の目的

【博士前期課程】

ヘルスデータサイエンス専攻では、データサイエンスにかかる基礎理論と技術に習熟し、人類の抱える健康や医療の諸課題を解決するための論理の定式化を行い、データサイエンスの手法を駆使して諸課題を解決する研究について、立案・施行・評価・改善するプロセス（PDCA）を実行できる人材を育成することを目的としています。本課程では、ICTの進展によって蓄積されるヘルス情報を集約し活用するための方法論として、ヘルスビッグデータを用いてリサーチクエスチョンを解決するための知識、技能、思考法を備えられる「基礎教育」と「実践教育」からなる体系的な教育課程を編成しています。

また、本課程で養成された専門人材として、データサイエンスの幅広い理論と技術に習熟し、膨大なデータから個々の疾病発症・治療反応性や医療資源消費量などを推定して、最適・効率的なヘルスサービスを提供することを可能とするほか、人工知能（AI）やInternet of Medical Things（IoMT）を駆使した医療デジタル革命により生み出されるデータを利活用して新たな価値を創造することを目指します。

【博士後期課程】

博士後期課程では、社会潮流の把握に基づく課題背景の理解を基盤とし、膨大なヘルス分野のデータの分析から創出する新たな価値を社会実装することができる人材、すなわちヘルスデータサイエンス人材を育成することを目的としています。本課程では、ICTの進展によって蓄積されるヘルス情報を集約し活用するための方法論として、ヘルスビッグデータを用いてリサーチクエスチョンを解決するための知識、技能、思考法を備えられる高度な「基礎教育」と「実践教育」からなる体系的な教育課程を編成しています。また、本人のバックグラウンドに応じて専攻の3本柱である「生物統計学」、「研究デザイン学」、「ヘルス情報テクノロジー学」に関連する知見を深化させ、博士論文の研究のデータ収集、分析、執筆を行うことで修了後のキャリアパスに直結する能力を涵養します。さらに、データサイエンスの知見及び手法をヘルス分野の専門性に応用することにより、ヘルス分野の諸課題の具体的な解決を提案し、提供される医療の品質の向上や予防・介護の質の向上に寄与する人材養成を目指します。

求める学生像（アドミッションポリシー）

● ヘルスデータサイエンス専攻（博士前期課程）

1. 国家資格を有し臨床経験がある医療従事者、またはヘルス分野で実務経験のある非医療従事者等であって、自身が携わるヘルス分野に関する知識と技術を実務に還元するための具体的な目標を持つ人
2. ICT技術の進展と共に蓄積されるデータを解析する技術を修得し、学術課題を研究するために必要とされる能力を身につけたいと志望する人
3. 既存の枠組みにとらわれず、自身が持つ問題意識をデータサイエンスの手法を融合させてヘルス課題を解決したいという強い意欲を持った人

● ヘルスデータサイエンス専攻（博士後期課程）

1. 国家資格を有し臨床経験がある者、ヘルス分野で実務経験のある者、ヘルス分野における課題発見するための十分な知識・経験を有する者等、主体的にヘルスサイエンスに関する課題を解決したい人
2. データ解析の高度な技術を修得し、学術課題を解決する研究能力を主体的に身につけたい人
3. 自身が持つ問題意識をデータサイエンスの高度な手法を融合させてヘルス分野の課題を解決し、社会に貢献したい人

目 次

博士前期課程	1
博士後期課程	9

※データサイエンス専攻の入学試験については、データサイエンス専攻の募集要項でご確認ください。

ヘルスデータサイエンス専攻 博士前期課程

1 2027年度 入学試験概要

専攻	ヘルスデータサイエンス専攻	
募集区分	第1期募集	第2期募集 ※
試験区分	一般選抜	一般選抜
募集人員	15名	若干名
選抜方法	(1)筆記試験(英文) (2)面接試験	面接試験
試験場	横浜市立大学 金沢八景キャンパス	

●入試日程

募集区分	第1期募集	第2期募集 ※
出願期間	2026年 7月21日(火) ～ 7月23日(木) (7月23日消印有効)	2027年 1月 4日(月) ～ 1月 6日(水) (1月 6日消印有効)
試験日	2026年 8月22日(土)	2027年 2月 6日(土)
合格発表日	2026年 9月4日(金)	2027年 2月19日(金)
入学手続期間	2026年 9月 8日(火) ～ 9月16日(水) (9月16日消印有効) (9月4日(金)～入学金等納入可)	2027年 3月 1日(月) ～ 3月 3日(水) (3月3日消印有効) (2月19日(金)～入学金等納入可)

●事前審査書類提出締切日 (該当者のみ) 詳細は3頁参照

	第1期募集	第2期募集 ※
提出締切日	2026年 6月12日(金)(必着)	2026年12月 4日(金)(必着)

※第1期募集の結果によっては、第2期募集を実施しない場合があります。

実施する場合は、本学Webサイトにてご案内します。

<https://www.yokohama-cu.ac.jp/admis/graduate/>

<海外の住所からの出願について>

郵送中の紛失や未着等のトラブルを避けるためにも、原則、海外の住所からの出願はできません。また、受付後の受験票や合格通知書等送付の際の宛先は、必ず日本国内の住所(海外在住の場合は、日本在住の知人等の住所)としてください。

2 出願資格

以下の（１）および（２）のいずれにも該当する者

- (1) 日本国籍を有する者または日本国の永住許可を得ている者その他これに準ずる者で、以下のアからクのいずれかに該当する者または2027年3月31日までに該当する見込みの者。
- ア 大学を卒業した者
 - イ 大学改革支援・学位授与機構により学士の学位を授与された者
 - ウ 指定された専修学校の専門課程を修了した者
 - エ 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：旧制学校卒業者、省庁大学校卒業者等)
 - オ 外国において、学校教育（日本において、外国の大学が行う通信教育を履修する場合も含む）における16年の課程を修了した者
 - カ 我が国において、外国の大学相当として指定した外国の学校の課程（文部科学大臣指定外国大学日本校）を修了した者
 - キ 外国の大学等において、修業年限が3年以上の課程を修了することにより、学士の学位に相当する学位を授与された者
 - ク 本研究科において個別の資格審査により、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で、22歳に達した者
- (2) 厚生労働省が所管する医療、医薬品、健康、食品衛生関連及び福祉・介護関連の国家資格*を有し、2年以上の臨床経験がある者、または予防・医療・介護・福祉・製薬等の分野で2年以上の実務経験がある者、もしくはそれ以外でヘルス分野の知識や経験を有する者

*国家資格

(参照:厚生労働省「資格・試験情報」URL https://www.mhlw.go.jp/kouseiroudoushou/shikaku_shiken/index.html)

医療、医薬品、健康、食品関連	医師、歯科医師、保健師、助産師、看護師、診療放射線技師、臨床検査技師、理学療法士、作業療法士、視能訓練士、臨床工学技士、義肢装具士、歯科衛生士、歯科技工士、救急救命士、あん摩マッサージ指圧師、はり師、きゅう師、柔道整復師、言語聴覚士、薬剤師、管理栄養士
福祉・介護関連	保育士、社会福祉士、介護福祉士、精神保健福祉士、手話通訳士、公認心理師

[注1] 上記「ク」によって出願する者は事前審査を行いますので、3頁の「5 事前審査」を参照してください。

[注2] 第2期募集を実施する場合、外国籍の方は、出願時点で日本の在留資格（短期滞在を除く）を有する者としてします。

【重要・注意事項】

- ① 入学手続時点で在留期間（満了日）が2027年3月31日までない場合は、在留期間更新の必要があります。合格後速やかに現在の所属機関（日本語学校等）にて在留更新手続を行ってください。
- ② 入学手続の際に在留期間（満了日）が2027年3月31日までなく、更新手続も行っていない方は、合格しても本学へ入学ができない場合があります。

3 出願手続

(1) 出願期間

【第1期募集】 2026年 7月21日（火）～ 7月23日（木）消印有効

【第2期募集】 2027年 1月 4日（月）～ 1月 6日（水）消印有効

(2) 提出方法

出願書類を一括して、封筒に「データサイエンス研究科博士前期課程出願書類在中」と朱書きの上、簡易書留（速達）郵便で、7頁に記載の宛先に郵送してください。

(3) 研究テーマ等に関する事前相談

出願前に志望教員（8頁参照）に研究テーマなどについて相談している場合は、入学願書の中に相談した志望教員名を記載してください(任意)。本項目の記載の有無は受験の可否には影響ありません。

4 出願書類

出 願 書 類	注 意 事 項
入学願書一式	本学所定のもの（受験票・写真票等も含む）。
卒業（見込）証明書	出身大学（学部）または在籍大学（学部）作成のもの。
成績証明書	出身大学（学部）または在籍大学（学部）作成のもの。
志望理由書	本専攻を志望する理由、ならびに今後の研究に対する抱負を記述すること（様式は任意。A4サイズ・1～2枚程度・片面印刷）。
研究計画書	様式は任意。A4サイズ・1～2枚程度・片面印刷
出願資格に関する書類	（1）または（2）のうちいずれか1つを提出すること、 （1）国家資格を有することを証明する書類 免許を有する者は、免許証の写しを提出（複数の場合は全て） （2）実務経験またはその他の活動で得られたヘルス分野の知識や経験をまとめた報告書
写真 2枚 縦4cm×横3cm	願書受付日前3か月以内に撮影したもの。写真裏面に氏名を油性ペンで記入し、入学願書および写真票にしっかりと貼付する。
入学検定料を支払ったことがわかる書類	入学検定料30,000円を所定のコンビニにて納付し、受領書（レシート）取扱明細書または払込受領証（コンビニによって書類が異なります）を出願書類の所定の箇所に貼付してください。なお、払込手数料は本人負担となります。 ※支払方法は17頁参照
レターパックライト （受験票送付用）	出願書類送付時に同封すること（折り曲げては構いません）。 ※返送先の住所・宛名等を記載すること。 ※郵便窓口・コンビニエンスストアなど郵便切手類販売所で購入可能
その他 （該当者のみ）	（外国籍の方のみ）以下の該当するものを提出すること。 ・現在日本に在住している方：①在留カードのコピー（両面）、②パスポートのコピー（顔写真のページ） ・現在海外に在住している方：①パスポートのコピー（顔写真のページ）

※各種証明書の氏名に変更がある場合は、戸籍抄本も提出してください。

5 事前審査

2頁「2 出願資格」の「ク」に該当する者は、出願資格の認定のため、次のとおり事前審査を行いますので、必要書類を取りそろえ、下記期限までにアドミッションズセンターへ提出してください。

【第1期募集】 2026年 6月12日（金）までに必着

【第2期募集】 2026年12月 4日（金）までに必着

《郵送受付》封筒に「データサイエンス研究科博士前期課程事前審査書類在中」と朱書きの上、
7頁に記載の宛先に簡易書留郵便で送付してください。

（1）必要書類

- ア 入学試験出願資格認定審査申請書（履歴書） <<本学所定用紙をWebサイトからダウンロード https://www.yokohama-cu.ac.jp/ds/admis/datascience_youko.html >>
- イ 指導教員の推薦書（申請者の学力を証明する書類）<<様式任意>>または、学力を示す論文
- ウ 最終学歴の卒業（見込）証明書および成績証明書
- エ 研究計画書（日本語4,000字程度）<<様式任意>>
- オ 検定料（30,000円）を支払ったことがわかる書類（コンビニで納付した際の書類を申請書に貼付）
- カ 審査結果通知用レターパックライト（折り曲げては構いません）

[注] ア～カ以外に、本研究科が必要と認めたものについて、提出を求める場合があります。

(2) 審査結果

事前審査の結果は、下記期日までに本人あてに通知します。

【第1期募集】 2026年 7月10日(金)

【第2期募集】 2026年12月22日(火)

(3) 出願手続

事前審査により出願資格の認定を受けた者は、本募集要項に基づき出願手続を行ってください。資格が認められた場合には、その旨の通知と入学検定料が納付済みの証明書をお送りしますので、本出願の際にはその証明書を用いてください。あらためて入学検定料を納付する必要はありません。資格が認められなかった場合は、納付済みの検定料より5,000円を控除して、25,000円を返金します。

6 入学検定料

30,000円 [注] 納入された入学検定料は返還いたしません。

※本学が指定する自然災害等により被災した入学志願者は、被災地域在住者特別措置による入学検定料免除制度に基づき、入学検定料を免除する場合があります。詳細は本学 Web サイトをご確認ください。

https://www.yokohama-cu.ac.jp/admissions/admissions/hisai_menjyo.html

7 選抜方法

【第1期募集】

筆記試験（英文）および面接試験により選抜します。

試験科目	試験内容	配点
筆記試験	ヘルスデータサイエンスを学ぶための基礎的知識や考え方を英文問題により問う。一例として、臨床研究デザインに関する基礎知識、臨床研究の結果の解釈等、本専攻で研究を遂行していくための必要な知識を英文問題により問う。	200
面接試験	ヘルスデータサイエンス専攻の理念を共有し、ヘルス領域におけるデータサイエンス力の獲得への意欲、データサイエンス手法を融合させて自らが有するヘルス課題を解決したいという目標や意思等を総合的に判断する。	200

【第2期募集】

面接試験により選抜します。

試験科目	試験内容	配点
面接試験	ヘルスデータサイエンス専攻の理念を共有し、ヘルス領域におけるデータサイエンス力の獲得への意欲、データサイエンス手法を融合させて自らが有するヘルス課題を解決したいという目標や意思等を総合的に判断する。	200

<合否判定基準>

【第1期募集】

・合否は、筆記試験（英文）および面接試験の結果をもとに総合的に判断します。

【第2期募集】

・合否は、面接試験の結果をもとに総合的に判断します。

8 試験日程・試験場

【第1期募集】

試験日	試験科目	試験時間	試験場
2026年 8月22日（土）	筆記試験（英文）	9時30分～11時00分	横浜市立大学 金沢八景キャンパス
	面接試験	13時00分～	

【第2期募集】

試験日	試験科目	試験時間	試験場
2027年 2月 6日（土）	面接試験	出願後に通知します。	横浜市立大学 金沢八景キャンパス

9 合格発表

(1) 日時

【第1期募集】 2026年 9月 4日（金） 11:00

【第2期募集】 2027年 2月 19日（金） 11:00

(2) 発表方法

合格者の受験番号を本学Webサイト (<https://www.yokohama-cu.ac.jp>) で掲載します。

(3) その他

ア 発表後、合格者には合格通知書を送付します。

[注] 合格を確認された方のうち、以下の期日になっても合格通知書が届かない場合は、アドミッションズセンターまで必ず連絡してください。

【第1期募集】 2026年 9月 9日（水）

【第2期募集】 2027年 2月 24日（水）

イ 合否について、電話等での問い合わせには応じません。

ウ 出願書類に虚偽の記載があった場合には、合格を取り消します。

エ 大学構内での掲示による発表は行いません。

10 入学手続

合格者には、合格通知書と入学手続書類を郵送します。

(1) 入学手続期間

【第1期募集合格者】 2026年 9月 8日（火）～ 9月16日（水）消印有効

（入学金等納入金の入金可能期間：9月 4日（金）～ 9月16日（水））

【第2期募集合格者】 2027年 3月 1日（月）～ 3月 3日（水）消印有効

（入学金等納入金の入金可能期間：2月19日（金）～ 3月 3日（水））

(2) 入学手続方法

入学手続に要する書類等を一括し、郵送（簡易書留）により提出してください。

詳細は、合格者に送付する入学手続書類で確認してください。

(3) 入学金

市内出身者および横浜市立大学卒業生……………141,000円

市外出身者……………282,000円

[注1] 入学金は2026年度の金額です。金額については改定する場合があります。入学金が改定された場合は、改定後の金額が適用されます。

[注2] 納入された入学金は返還いたしません。

[注3] 手続期間内に入学手続を完了しないと入学が許可されません。十分注意してください。

[注4] 入学金の「市内出身者」とは、入学の日の1年以上前（2026年4月1日以前）から引き続き横浜市内に本人または扶養義務者が住所を有する者をいいます。

11 その他の納入

本学の学術・研究・学生生活の充実や福利厚生の上昇を目的とした活動を行う各団体の会費等の納入金があります（入学手続き時に納入していただきます）。

- (1) 学術研究会費 2,000円
- (2) 後援会費 30,000円

12 授業料

535,800円（年額）

[注] 上記の金額については改定する場合があります。本学入学後に授業料が改定された場合は、改定後の授業料が適用されます。

13 長期履修学生制度について

(1) 長期履修学生制度とは

横浜市立大学大学院学則および同長期履修学生規程に基づき、職業を有するため修業年限を超えて一定期間延長して計画的に教育課程を履修できる制度です。本人の申請に基づき、研究科における審査・承認を経て、学長の許可により長期履修学生となります。

(2) 資格

次のいずれにも該当する者

- ア 職業を有し、かつ特段の事情を有する者
- イ 修業年限の前年度までの者

(3) 在学期間

大学院学則第7条に定める在学期間以内

（データサイエンス研究科博士前期課程 4年以内（休学期間を除く））

(4) 授業料

ア 修業年限の期間 … 通常の授業料

イ 修業年限以降の長期履修学生としての履修期間 … 通常の授業料の20%相当額を負担

【例】データサイエンス研究科 博士前期課程の場合（下記年数に休学期間を含みません）

1年次～2年次 ……通常の授業料

3年目以降の長期履修学生として許可された期間…通常の授業料の20%相当額を負担

[注] 授業料減免年度ごとに、減免申請書および在職が確認できる証明書の提出が必要となります。

14 注意事項

- (1) 筆記試験および面接試験には必ず受験票を携帯してください。
- (2) 試験の遅刻限度時刻は筆記試験の場合開始後30分まで、面接試験の場合所定の集合時刻です。それ以降については相応の理由がない限りは受験できません。
- (3) 出願手続後の提出書類の内容変更は認められません。
- (4) 納入金（入学検定料を含む）および提出書類は、一切返還いたしません。
- (5) 本試験に関する変更等が生じた場合は、直ちに出願者に通知します。
- (6) 試験当日に、学校保健安全法で出席停止が定められている感染症（インフルエンザ・麻疹等）に罹患し、治癒していない受験者は、他の受験者への感染のおそれがあるため、原則受験することができません。なお、追試験等の特別措置は行いませんので、感染予防・健康管理に十分ご留意ください。
- (7) 試験の成績によっては、合格者数が募集定員に満たない場合もあります。
- (8) 2027年3月31日（水）までに卒業見込みの方は、在籍大学を卒業後、卒業証明書および成績証明書を2027年3月26日（金）までにアドミッションズセンターへ提出してください（横浜市立大学卒業生は不要）。在籍の大学を卒業できなかった場合は入学資格を失います。

15 入学辞退

入学手続完了後、やむを得ない事情で入学を辞退する場合には、「入学辞退届」の提出が必要です。
この場合、2027年3月31日（水）午後5時までに、アドミッションズセンターへ連絡してください
（土・日・祝日を除く）。辞退手続きを完了された方には、入学金を除く既納入金を返還します。

2027年4月1日（木）をもって学籍が発生します。3月31日（水）午後5時までに連絡がない場合は、授業料等の納入金を納めなくてはなりませんので、注意してください。

16 問い合わせ先

ヘルスデータサイエンス専攻長	田野島 玲大 reotano@yokohama-cu.ac.jp（研究分野等の相談）
アドミッションズセンター	045-787-2054（日程・試験場・検定料・入学金等） ycuadm@yokohama-cu.ac.jp
教育推進課（教務担当）	045-787-2042（シラバス・入学後の課程等） cscinfo1@yokohama-cu.ac.jp

17 郵送先

出願書類等は、以下の宛先に郵送してください。

〒236-0027 横浜市金沢区瀬戸 22-2 横浜市立大学 アドミッションズセンター
--

博士前期課程 ヘルスデータサイエンス専攻 指導教員の研究分野と研究課題

【専任教員】

教員氏名	研究分野	研究課題
金子 惇 kanekom@yokohama-cu.ac.jp	プライマリ・ケア研究	へき地医療のための尺度開発、へき地と都市部の受療行動や健康アウトカムの比較
隈丸 拓 kumamaru.hir.kx@yokohama-cu.ac.jp	臨床疫学、薬剤疫学、医療機器疫学	大規模医療データベースに基づく医療の実態評価、薬剤/医療機器などの比較有効性・安全性評価およびそれらのための手法開発。
桑原 恵介 kuwahara.kei.is@yokohama-cu.ac.jp	疫学・予防医学	集団の疾病予防、健康増進
後藤 匡啓 goto.tad.nw@yokohama-cu.ac.jp	ヘルスサービスリサーチ	産学連携を通じて急性期及びAIの実装を中心とした研究を行い、医療の最適化を目指します。
清水 沙友里 sshihci@yokohama-cu.ac.jp	医療データベース解析・医療政策情報学	医療データベースを用いた臨床疫学研究、並びに医療政策に資するエビデンスの創出を目指す。
田野島 玲大 reotano@yokohama-cu.ac.jp	臨床薬理学（特に小児臨床薬理学）	薬物動態解析、データベース研究、特定臨床研究を含む介入研究を行い、適正な薬物治療の実現や新規治療の開発を目指す。
富田 誠 tomitam@yokohama-cu.ac.jp	医学統計・空間疫学研究	臨床データや健康保健データについて生物統計学や空間集積性の手法を用い分析する。
水原 敬洋 mihara_t@yokohama-cu.ac.jp	系統的レビュー・メタ解析、エビデンス計量評価論	主に系統的レビュー・メタ解析の手法を用いた研究を行い、医療におけるエビデンス構築を目指す。

【学内連携教員】

教員氏名	研究分野	研究課題
後藤 温 agoto@yokohama-cu.ac.jp	公衆衛生学・糖尿病やがんの疫学	臨床医学や公衆衛生における重要な課題に対して、適切なデータを集め、理論疫学や統計学などを応用してデータを分析する。
山本 紘司 kouji_y@yokohama-cu.ac.jp	医学統計学・臨床試験・カテゴリカルデータ解析	臨床試験におけるデザインと解析に関する方法論やその応用、レギュラトリーサイエンス上の統計的課題解決のための研究を行います。

ヘルスデータサイエンス専攻 博士後期課程

1 2027 年度 入学試験概要

専攻	ヘルスデータサイエンス専攻	
募集区分	第1期募集	第2期募集 ※
試験区分	一般選抜	
募集人員	3名	若干名
選抜方法	書類審査、英語資格成績、面接試験	
試験場	横浜市立大学 金沢八景キャンパス	

●入試日程

募集区分	第1期募集	第2期募集 ※
出願期間	2026年 8月17日(月) ～ 8月19日(水) (8月19日消印有効)	2027年 1月 4日(月) ～ 1月 6日(水) (1月 6日消印有効)
試験日	2026年 9月19日(土)	2027年 2月 6日(土)
合格発表日	2026年10月 2日(金)	2027年 2月19日(金)
入学手続期間	2026年10月 6日(火) ～ 10月14日(水) (10月14日消印有効) (10月2日(金)～入学金等納入可)	2027年 3月 1日(火) ～ 3月 3日(水) (3月3日消印有効) (2月19日(金)～入学金等納入可)

●事前審査書類提出締切日（該当者のみ） 詳細は 11 頁参照

	第1期募集	第2期募集 ※
提出締切日	2026年 7月 3日(金)(必着)	2026年12月4日(金)(必着)

※第1期募集の結果によっては、第2期募集を実施しない場合があります。

第2期募集を実施する場合は、本学Webサイトにてご案内します。

<https://www.yokohama-cu.ac.jp/admis/graduate/>

<海外の住所からの出願について>

郵送中の紛失や未着等のトラブルを避けるためにも、原則、海外の住所からの出願はできません。
また、受付後の受験票や合格通知書等送付の際の宛先は、必ず日本国内の住所(海外在住の場合は、日本在住の知人等の住所)としてください。

2 出願資格

日本国籍を有する者または日本国の永住許可を得ている者その他これに準ずる者で、次の項目のいずれかに該当する者または2027年3月31日までに該当する見込みの者

- ア 修士の学位または専門職学位を有する者
- イ 外国において、修士の学位や専門職学位に相当する学位を授与された者
- ウ 外国の学校が行う通信教育を我が国において履修し、修士の学位や専門職学位に相当する学位を授与された者
- エ 我が国において、外国の大学院相当として指定した外国の学校の課程を修了し、修士の学位や専門職学位に相当する学位を授与された者
- オ 国際連合大学の課程を修了し、修士の学位に相当する学位を授与された者
- カ 大学等を卒業し、大学、研究所等において2年以上研究に従事した者で、大学院において、修士の学位を有する者と同等の学力があると認められた者
- キ 本研究科において、個別の入学審査により修士の学位または専門職学位を有する者と同等以上の学力があると認められた者で、24歳に達した者

[注1] 上記「カ」「キ」によって出願する者は事前審査を行いますので、11頁の「5 事前審査」を参照してください。

[注2] 第2期募集を実施する場合、外国籍の方は、出願時点で日本の在留資格（短期滞在を除く）を有する者としてします。

【重要・注意事項】

- ①入学手続時点で在留期間（満了日）が2027年3月31日まででない場合は、在留期間更新の必要があります。合格後速やかに現在の所属機関（日本語学校等）にて在留更新手続を行ってください。
- ②入学手続の際に在留期間（満了日）が2027年3月31日までなく、更新手続も行っていない方は、合格しても本学へ入学ができない場合があります。

3 出願手続

(1) 出願期間

【第1期募集】 2026年 8月17日（月）～ 8月19日（水）消印有効

【第2期募集】 2027年 1月 4日（月）～ 1月 6日（水）消印有効

(2) 提出方法

出願書類を一括して、封筒に「データサイエンス研究科博士後期課程出願書類在中」と朱書きの上、簡易書留（速達）郵便で、15頁に記載の宛先に郵送してください。

(3) 事前相談

出願前に志望教員（16頁参照）に研究テーマなどについて相談している場合は、入学願書の中に相談した志望教員名を記載してください(任意)。本項目の記載の有無は受験の可否には影響ありません。

4 出願書類

提出書類	注意事項
入学願書一式	本学所定のもの(受験票・写真票等も含む)。 事前に志望教員へ出願の相談をしたうえで、出願してください。
修了(見込)証明書	出身大学大学院または在籍大学大学院作成のもの。
成績証明書	<u>出身大学(学部)</u> および出身大学大学院または在籍大学大学院作成のものを併せて提出すること。
英語資格の成績等の証明書原本	<ul style="list-style-type: none"> ・TOEIC (L&R, IP)、TOEFL (iBT, ITP)、IELTS (アカデミック・モジュール) いずれかの成績証明書の原本。 ・TOEIC (IP) オンライン版を利用する場合は、不正防止の信頼性が担保されていないため、「受験状況に関する証明書」(本学Webサイトに様式があります) も併せて提出してください。
修士学位論文またはこれまでの研究概要	修士の学位を有するか、あるいはその見込みの志願者はこれまでの研究概要についての報告書、あるいは学位論文の写しおよびその要旨。それ以外の志願者はこれまでの研究概要についての報告書。
志望理由書	本専攻および指導教員を志望する理由、ならびに今後の研究に対する抱負を記述すること(様式は任意。A4サイズ・1~2枚程度・片面印刷)。
研究計画書	様式は任意。
写真 2枚 縦 4cm×横 3cm	願書受付日前3か月以内に撮影したもの。写真裏面に氏名を油性ペンで記入し、入学願書および写真票にしっかりと貼付すること。
入学検定料を支払ったことがわかる書類	入学検定料30,000円を所定のコンビニにて納付し、受領書(レシート)取扱明細書または払込受領証(コンビニによって書類が異なります)を出願書類の所定の箇所に貼付してください。なお、払込手数料は本人負担となります。※支払方法は17頁参照
レターパックライト (受験票送付用)	出願書類送付時に同封すること(折り曲げても構いません)。 ※返送先の住所・宛名等を記載すること。 ※郵便窓口・コンビニエンスストアなど郵便切手類販売所で購入可能
その他 (該当者のみ)	(外国籍の方のみ) 以下の該当するものを提出すること。 <ul style="list-style-type: none"> ・現在日本に在住している方: ①在留カードのコピー(両面)、②パスポートのコピー(顔写真のページ) ・現在海外に在住している方: ①パスポートのコピー(顔写真のページ)

※各種証明書の氏名に変更がある場合は、戸籍抄本も提出してください。

5 事前審査

10頁「**2 出願資格**」の「カ」または「キ」に該当する者は、出願資格の認定のため、次のとおり事前審査を行いますので、必要書類を取りそろえ、下記期限までにアドミッションズセンターへ提出してください。

【第1期募集】 2026年 7月 3日(金) までに必着

【第2期募集】 2026年 12月 4日(金) までに必着

《郵送受付》封筒に「データサイエンス研究科博士後期課程事前審査書類在中」と朱書きの上、15頁に記載の宛先に簡易書留郵便で送付してください。

(1) 必要書類

- ア 入学試験出願資格認定審査申請書（履歴書） <<本学所定用紙をWebサイトからダウンロード https://www.yokohama-cu.ac.jp/ds/admis/datascience_youko.html >>
- イ 指導教員の推薦書（申請者の学力を証明する書類）<<様式任意>>または、学力を示す論文
- ウ 最終学歴の卒業（見込）証明書および成績証明書
- エ 研究計画書（日本語4,000字程度）<<様式任意>>
- オ 検定料（30,000円）を支払ったことがわかる書類（コンビニで納付した際の書類を申請書に貼付）
- カ 審査結果通知用レターパックライト（折り曲げて構いません）

[注] ア～カ以外に、本研究科が必要と認めたものについて、提出を求める場合があります。

(2) 審査結果

事前審査の結果は、下記期日までに本人あてに通知します。

【第1期募集】 2026年 8月 7日（金）

【第2期募集】 2026年 12月 22日（火）

(3) 出願手続

事前審査により出願資格の認定を受けた者は、本募集要項に基づき出願手続を行ってください。資格が認められた場合には、その旨の通知と入学検定料が納付済みの証明書をお送りしますので、本出願の際にはその証明書を用いてください。あらためて検定料を納付する必要はありません。資格が認められなかった場合は、納付済みの検定料より 5,000 円を控除して、25,000 円を返金します。

6 入学検定料

30,000円

[注 1] 本学データサイエンス研究科博士前期課程を 2027 年 3 月修了見込みの者は免除されます。

[注 2] 納入された入学検定料は返還いたしません。

[注 3] 本学が指定する自然災害等により被災した入学志願者は、被災地域在住者特別措置による入学検定料免除制度に基づき、入学検定料を免除する場合があります。詳細は本学 Web サイトをご確認ください。

https://www.yokohama-cu.ac.jp/admissions/admissions/hisai_menjyo.html

7 選抜方法

書類審査、英語資格成績および面接試験により選抜します。

試験科目	試験内容	配点
書類審査	志望理由書や研究計画書を中心に高度なデータサイエンスを学ぶ十分な素養を考査する。	200
英語資格成績	各英語資格の成績を換算(換算基準は下記を参照)	50
面接試験	修士論文またはこれまでの研究活動について、パワーポイント等を用いての口頭発表に関する口頭試問。 以下の項目を中心に総合的に判断する。 ・修士課程相当以上のヘルスデータサイエンスに関する知識・技術・態度を有すること。 ・ヘルス分野における課題発見をするための十分な知識・経験を有し、主体的にヘルスサイエンスに関する課題を解決する能力と意欲を有すること。	250

＜本学が定める英語資格の成績の換算基準＞

TOEFL-iBT61=TOEIC600=IELTS5.0（アカデミック・モジュール各パート4.5以上）
＝本学換算点33点

＜英語資格のスコア等に関する注意事項＞（【第1期募集】、【第2期募集】共通）

- ・TOEICのスコアを利用する場合、「Official Score Certificate/Report」を提出してください。
なお、2023年4月以降のデジタル公式認定証の場合は、PDFファイル（QRコード付き）を各自で印刷したものを提出してください。
- ・TOEIC（IP）オンライン版を利用する場合は、不正防止の信頼性が担保されていないため、「受験状況に関する証明書」（本学Webサイトに様式があります）も併せて提出してください。
- ・TOEFLのスコアを利用する場合、実施機関から「Official Score Report」を本学に直送するよう手配してください。横浜市立大学のコード番号は「0416」です。送付には日数がかかりますので、余裕をもって手配してください。それとともに、「Test Taker Score Report」を印刷（コピー）したものに、Official Score Reportの送付を依頼した日付を記して提出してください。
- ・IELTSのスコアを利用する場合、「Test Report Form」を本学に直送するよう手配してください。それとともに、実施機関から受験者に送付された「成績証明書（Test Report Form）」のコピー、または「オンライン試験結果表示サービス」を印刷したものに、Test Report Formの送付を依頼した日付を記して、提出してください。
- ・提出された英語資格のスコア等の証明書は返却いたしません。
- ・複数の証明書をお持ちの場合は、すべてご提出ください。本学の基準に則って換算し、最も高い点数になるスコアを採用します。

8 試験日程・試験場

試験日	試験科目	試験時間	試験場
【第1期募集】 2026年9月19日（土）	面接試験	出願後に通知します。	横浜市立大学 金沢八景キャンパス
【第2期募集】 2027年2月6日（土）			

＜合否判定基準＞（【第1期募集】、【第2期募集】共通）

- ・合否は、書類審査、英語資格成績および面接試験の結果をもとに総合的に判断します。

9 合格発表

（1）日時

【第1期募集】 2026年10月 2日（金） 11:00

【第2期募集】 2027年 2月19日（金） 11:00

（2）発表方法

合格者の受験番号を本学Webサイト（<https://www.yokohama-cu.ac.jp>）に掲載します。

（3）その他

ア 発表後、合格者には合格通知書を送付します。

[注] 合格を確認された方のうち、以下の期日になっても合格通知書が届かない場合は、アドミッションズセンターまで必ず連絡してください。

【第1期募集】 2026年10月 7日（水）

【第2期募集】 2027年 2月24日（水）

イ 合否について、電話等での問い合わせには応じません。

ウ 出願書類に虚偽の記載があった場合には、合格を取り消します。

エ 大学構内での掲示による発表は行いません。

10 入学手続

合格者には、合格通知書と入学手続書類を郵送します。

(1) 入学手続期間

【第1期募集合格者】 2026年10月 6日(火)～10月14日(水) 消印有効

(入学金等納入金の入金可能期間：10月 2日(金)～10月14日(水))

【第2期募集合格者】 2027年 3月 1日(月)～ 3月 3日(水) 消印有効

(入学金等納入金の入金可能期間： 2月19日(金)～ 3月 3日(水))

(2) 入学手続の方法

入学手続に要する書類等を一括し、郵送(簡易書留)により提出してください。

詳細は、合格者に送付する入学手続書類で確認してください。

(3) 入学金

市内出身者および横浜市立大学卒業生……………141,000円

市外出身者……………282,000円

[注1] 本学データサイエンス研究科博士前期課程を2027年3月修了見込みの者は入学金が免除されます。

[注2] 上記の金額については改定する場合があります。入学金が改定された場合は、改定後の入学金が適用されます。

[注3] 納入された入学金は返還いたしません。

[注4] 手続期間内に入学手続を完了しないと入学が許可されません。十分注意してください。

[注5] 入学金の「市内出身者」とは、入学の日の1年以上前(2026年4月1日以前)から引き続き横浜市内に本人または扶養義務者が住所を有する者をいいます。

11 その他の納入金

本学の学術・研究・学生生活の充実や福利厚生の上を目的とした活動を行う各団体の会費等の納入金があります(入学手続時に納入していただきます)。

(1) 学術研究会費 2,000円

(2) 後援会費 30,000円(本学博士前期課程からの進学者は20,000円)

12 授業料

535,800円(年額)

[注] 上記の金額については改定する場合があります。本学入学後に授業料が改定された場合は、改定後の授業料が適用されます。

13 長期履修学生制度について

(1) 長期履修学生制度とは

横浜市立大学大学院学則および同長期履修学生規程に基づき、職業を有するため修業年限を超えて一定期間延長して計画的に教育課程を履修できる制度です。本人の申請に基づき、研究科における審査・承認を経て、学長の許可により長期履修学生となります。

(2) 資格

次のいずれにも該当する者

ア 職業を有し、かつ特段の事情を有する者

イ 修業年限の前年度までの者

(3) 在学期間

大学院学則第7条に定める在学期間以内

(データサイエンス研究科博士後期課程 6年以内 (休学期間を除く))

(4) 授業料

ア 修業年限の期間 … 通常の授業料

イ 修業年限以降の長期履修学生としての履修期間… 通常の授業料の20%相当額を負担

【例】 データサイエンス研究科 博士後期課程の場合 (下記年数に休学期間を含みません)

1年次～3年次…………… 通常の授業料

4年目以降の長期履修学生として許可された期間…通常の授業料の20%相当額を負担

[注] 授業料減免年度ごとに、減免申請書および在職が確認できる証明書の提出が必要となります。

14 注意事項

- (1) 面接試験には必ず受験票を携帯してください。
- (2) 試験の遅刻限度時刻は、出願後に通知する面接試験の集合時刻までです。それ以降については相応の理由がない限りは受験できません。
- (3) 出願手続後の提出書類の内容変更は認められません。
- (4) 納入金(入学検定料を含む)および提出書類は、一切返還いたしません。
- (5) 本試験に関する変更等が生じた場合は、直ちに出願者に通知します。
- (6) 試験当日に、学校保健安全法で出席停止が定められている感染症(インフルエンザ・麻疹等)に罹患し、治癒していない受験者は、他の受験者への感染のおそれがあるため、原則受験することができません。なお、追試験等の特別措置は行いませんので、感染予防・健康管理に十分ご留意ください。
- (7) 試験の成績によっては、合格者数が募集定員に満たない場合もあります。
- (8) 2027年3月31日(水)までに修了見込みの方は、在籍大学院を修了後、修了証明書および成績証明書を2027年3月26日(金)までにアドミッションズセンターへ提出してください(横浜市立大学大学院修了生は不要)。在籍大学院を修了できなかった場合は入学資格を失います。

15 入学辞退

入学手続完了後、やむを得ない事情で入学を辞退する場合には、「入学辞退届」の提出が必要です。この場合、2027年3月31日(水)午後5時までに、アドミッションズセンターへ連絡してください(土・日・祝日を除く)。辞退手続きを完了された方には、入学金を除く既納入金を返還します。

2027年4月1日(木)をもって学籍が発生します。3月31日(水)午後5時までに連絡がない場合は、授業料等の納入金を納めなくてはなりませんので、注意してください。

16 問い合わせ先

ヘルスデータサイエンス専攻長	田野島 玲大 reotano@yokohama-cu.ac.jp (研究分野等の相談)
アドミッションズセンター	045-787-2054 (日程・試験場・検定料・入学金等) ycuadm@yokohama-cu.ac.jp
教育推進課(教務担当)	045-787-2042 (シラバス・入学後の課程等) cscinfo1@yokohama-cu.ac.jp

17 郵送先

出願書類等は、以下の宛先に郵送してください。

〒236-0027 横浜市金沢区瀬戸 22-2 横浜市立大学 アドミッションズセンター
--

博士後期課程 ヘルスデータサイエンス専攻 指導教員の研究分野と研究課題

【専任教員】

教員氏名	研究分野	研究課題
金子 惇 kanekom@yokohama-cu.ac.jp	プライマリ・ケア研究	へき地医療のための尺度開発、へき地と都市部の受療行動や健康アウトカムの比較
隈丸 拓 kumamaru.hir.kx@yokohama-cu.ac.jp	臨床疫学、薬剤疫学、医療機器疫学	大規模医療データベースに基づく医療の実態評価、薬剤/医療機器などの比較有効性・安全性評価およびそれらのための手法開発。
桑原 恵介 kuwahara.kei.is@yokohama-cu.ac.jp	疫学・予防医学	集団の疾病予防、健康増進
後藤 匡啓 goto.tad.nw@yokohama-cu.ac.jp	ヘルスサービスリサーチ	産学連携を通じて急性期及びAIの実装を中心とした研究を行い、医療の最適化を目指します。
清水 沙友里 sshihci@yokohama-cu.ac.jp	医療データベース解析・医療政策情報学	医療データベースを用いた臨床疫学研究、並びに医療政策に資するエビデンスの創出を目指す。
田野島 玲大 reotano@yokohama-cu.ac.jp	臨床薬理学（特に小児臨床薬理学）	薬物動態解析、データベース研究、特定臨床研究を含む介入研究を行い、適正な薬物治療の実現や新規治療の開発を目指す。
富田 誠 tomitam@yokohama-cu.ac.jp	医学統計・空間疫学研究	臨床データや健康保健データについて生物統計学や空間集積性の手法を用い分析する。
水原 敬洋 mihara_t@yokohama-cu.ac.jp	系統的レビュー・メタ解析、エビデンス計量評価論	主に系統的レビュー・メタ解析の手法を用いた研究を行い、医療におけるエビデンス構築を目指す。

【学内連携教員】

教員氏名	研究分野	研究課題
後藤 温 agoto@yokohama-cu.ac.jp	公衆衛生学・糖尿病やがんの疫学	臨床医学や公衆衛生における重要な課題に対して、適切なデータを集め、理論疫学や統計学などを応用してデータを分析する。
山本 紘司 kouji_y@yokohama-cu.ac.jp	医学統計学・臨床試験・カテゴリカルデータ解析	臨床試験におけるデザインと解析に関する方法論やその応用、レギュラトリーサイエンス上の統計的課題解決のための研究を行います。

入学検定料支払方法のご案内

下記のコンビニ端末にてお支払いください

1 お申込み

セブン-イレブン
マルチコピー機

<https://www.sej.co.jp/services/multicopy>

最寄りの「セブン-イレブン」にある「マルチコピー機」へ。



TOP画面の「**学び・教育**」よりお申込みください。



学び・教育

↓

入学検定料等支払

LAWSON Loppi **MINISTOP Loppi**

<https://www.lawson.co.jp>
<https://www.ministop.co.jp>

最寄りの「ローソン」「ミニストップ」にある「Loppi」へ。



TOP画面の「**各種サービスメニュー**」よりお申込みください。



「各種申込(学び)」を含むボタン

↓

学び・教育・各種検定試験

↓


大学・短大・専門・小・中・高校等お支払い

あなたと、コンビニに、
FamilyMart

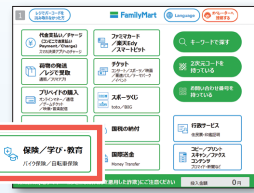
マルチコピー機

<https://www.family.co.jp>

最寄りの「ファミリーマート」にある「マルチコピー機」へ。



TOP画面の「**保険/学び・教育**」よりお申込みください。



保険/学び・教育

↓

学び・教育

↓

大学・短大・大学院 入学検定料支払いサービス

お申込みの大学

をタッチし、申込情報を入力して「**払込票/申込券**」を発券ください。

*画面ボタンのデザインなどは予告なく変更となる場合があります。

2 お支払い

①コンビニのレジでお支払いください。

端末より「払込票」(マルチコピー機)または「申込券」(Loppi、マルチコピー機)が出力されますので、**30分以内にレジにてお支払いください。**



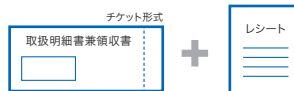
- *お支払い済みの入学検定料はコンビニでは返金できません。
- *お支払期限内に入学検定料のお支払いがない場合は、入力された情報はキャンセルとなります。
- *すべての支払方法に対して入学検定料の他に、払込手数料が別途かかります。

払込手数料(税込)	入学検定料が5万円未満	605円
	入学検定料が5万円以上	825円

(セブン-イレブン、ローソン、ミニストップ)

②お支払い後チケットとレシートの2種類をお受け取りください。

「取扱明細書」(マルチコピー機)または「払込受領証」(Loppi)。



(ファミリーマート)

②お支払い後
レシート(受領書)をお受け取りください。



3 出願

お支払いが完了しましたら、入試要項などの指示に従って**出願書類**を郵送してください。

コンビニで受け取った「取扱明細書」「払込受領証」または「受領書(レシート)」等は出願が完了するまで大切にお手元に控えておいてください。



出願書類



安全保障輸出管理について

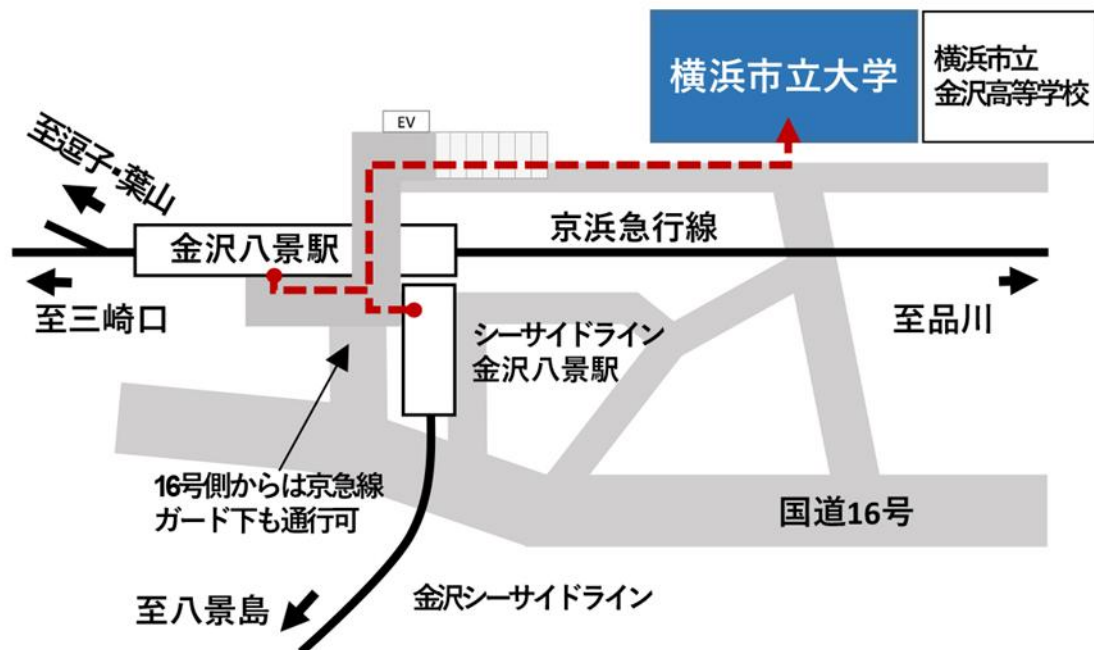
横浜市立大学では、「外国為替及び外国貿易法」に基づき、「公立大学法人横浜市立大学安全保障輸出管理規程」を定めて、物品の輸出、技術の提供、人材の交流の観点から外国人留学生の受入れについて厳格な審査を実施しています。規制されている事項に該当する場合は、希望する研究活動に制限がかかる場合や、教育が受けられない場合がありますので、願書の提出の前に指導教員予定者と相談するなど、出願にあたって注意してください。なお、入学時に、入学者全員に「外国為替及び外国貿易法」を遵守する誓約書に署名していただきます。

個人情報の取扱いについて

横浜市立大学大学院では、個人情報に関する法令等を遵守し、個人情報の重要性を深く認識した上で、細心の注意を払って管理します。本学の入学試験に出願される方は、以下の内容に同意した上で出願してください。

- 本学への出願の際にお知らせいただいた氏名、住所等の個人情報については、①入学者選抜（出願処理、選抜実施及び合格発表）、②入学手続、③教務関係（学籍、修学指導等）、④学生支援関係（健康管理、就職支援、授業料減免・奨学金申請等）、⑤授業料等の学費徴収、⑥入学試験統計・分析及びこれらに付随する事項を行うために適正な範囲内で使用し、以上の目的以外には使用しません。
- 入学者選抜に用いた試験成績は、今後の入学者選抜方法の検討資料の作成、所属変更等及びこれらに付随する事項を行うために適正な範囲内で使用し、以上の目的以外には使用しません。
- 上記業務において、本学より一部の業務の委託を受けた業者が、個人情報について適正な管理のための必要な措置を講じた上で、その全部又は一部を使用することがあります。

試験会場:横浜市立大学 金沢八景キャンパス



○京浜急行線・金沢シーサイドライン 「金沢八景駅」下車 徒歩5分

●京浜急行主要駅からの金沢八景駅までの所要時間

- * 「横浜駅」から快特/特急で約20分
- * 「品川駅」から快特/特急で約40分
- * 「羽田空港駅」から快特/特急/急行で約45分

●JR「新杉田駅」からシーサイドラインで「金沢八景駅」まで約25分



横浜市立大学
YOKOHAMA CITY UNIVERSITY



伝統と革新の、その先へ
1928 - 2028

〒236-0027 横浜市金沢区瀬戸22番2号
公立大学法人 横浜市立大学
アドミッションズセンター
<https://www.yokohama-cu.ac.jp>