

2027年度（令和9年度）兵庫県立大学大学院 情報科学研究科 博士前期課程 学生募集要項【一般】

I 募集人員・求める学生像・出願資格

1 募集人員

情報科学研究科データ計算科学専攻 定員 80 名（推薦入学者選抜（7月実施）を含む。）

2 求める学生像

自然科学、社会科学を含む広範な学問領域に関する諸課題に対して、データ科学と計算科学の知識を駆使し、新たな社会価値の創造に貢献できるようになるため、必要な技術や知識を身につけ、前向きに課題に向き合い、積極的に取り組む意欲ある学生を求める。

3 入学者に期待する学力

本課程の科目を履修するために必要な能力、資源を見極めるための受入れの基本方針は次のとおりとする。

- (1) 情報科学を学ぶ上で必要な基礎的素養を有している。
- (2) 学士課程で修得した専門分野や職場経験の中で身に付けた知識と技能を活かし、データ科学と計算科学を学修する意欲を有している。
- (3) 授業内容を理解し研究活動を行う上で必要なコミュニケーション能力を有している。

4 一般入学者選抜の基本方針

大学で学士の学位を取得した人、あるいは取得する見込みの人、高等専門学校等において、学校長の推薦を受け、大学改革支援・学位授与機構から学士を取得した人、あるいは取得する見込みの人、専修学校の専門課程を修了した人、あるいは修了する見込みの人、外国の大学において定められた課程を修了した人、あるいは修了する見込みの人に対して行う。選考では、筆記試験、口頭試問、面接、及び研究希望調書など出願書類により、志願者の学習能力、専門分野の基礎学力、学習意欲などの総合的な評価に基づき、判断する。

5 出願資格

(1) 一般入学者選抜

次の各号のいずれかに該当する者とする。

- ① 大学（学校教育法第 83 条に定める大学をいう。以下同じ。）を卒業した者（2027 年 3 月 31 日までに卒業見込みの者を含む。）
- ② 学校教育法第 104 条第 7 項に規定する高等専門学校等を卒業し、大学改革支援・学位授与機構又は、学校教育法 83 条 1 項に定める大学から学士の学位を授与された者（2027 年 3 月 31 日までに授与される見込みの者を含む。）
- 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（2027 年 3 月 31 日までに修了見込みの者を含む。）
- 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（2027 年 3 月 31 日までに修了見込みの者を含む。）
- ⑤ 我が国において、外国の大学（専門職大学に相当する外国の大学を含む。以下同じ。）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者（2027年3月31日までに修了見込みの者を含む。）

- 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者（2027年3月31日までに修了見込みの者を含む。）
- ⑦ 学校教育法第102条第1項及び学校教育法施行規則第155条第1項第5号の規定により、専修学校の専門課程（修業年数が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者に限る。）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（2027年3月31日までに修了見込みの者を含む。）
- 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）（2027年3月31日までに指定した者に該当する見込みの者を含む。）
- ⑨ 学校教育法第102条第2項の規定により大学院に入学した者であって、本研究科において、所定の単位を優れた成績をもって修得したと認められた者（2027年3月31日までに修了見込みの者を含む。）
- ⑩ 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、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又は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者で、本研究科において、所定の単位を優秀な成績で修得したものと認められた者（2027年3月31日までに修了見込みの者を含む。）
- ⑪ 個別の出願資格審査により、大学を卒業した者と同等以上の学力があると本研究科が認められた者で、2027年3月31日までに22歳に達している者。

(2) 社会人学生選抜

社会人を対象として、上記「(1)一般入学者選抜」の①～⑪のいずれかに該当する、一般入学者選抜と同等の資格を有する人を対象とする。選考では、筆記試験、口頭試問、面接、及び研究希望調書など出願書類により、志願者の学習能力、専門分野の基礎学力、学習意欲などの総合的な評価に基づき、判断する。

(3) 外国人留学生選抜

外国人留学生を対象として、上記「(1)一般入学者選抜」の①～⑪のいずれかに該当する、一般入学者選抜と同等の資格を有する人を対象とする。選考では、筆記試験、口頭試問、面接、及び研究希望調書など出願書類により、志願者の学習能力、専門分野の基礎学力、学習意欲などの総合的な評価に基づき、判断する。

6 留意事項

- (1) 出願資格について疑問がある場合、また、上記(1)～(3)の出願資格の⑨～⑪の適用を受けようとする者は、2026年7月27日(月)までに、出願資格審査に必要な書類の提出ができるよう、事前に必ず兵庫県立大学神戸情報科学キャンパス経営部総務学務課まで問い合わせてください。
- (2) 社会人学生選抜を利用する受験生は、研究計画書において、職場経験の中で身につけた情報科学に関する知識と技能についても記載してください。
- (3) 外国籍の受験生は、日本語能力試験の結果がN2以上、またはこれと同等以上であることを証する書類を提出してください。

II 出願期間・出願手続

1 出願期間

2026年(令和8年)8月31日(月)から2026年(令和8年)9月11日(金)まで

- ・持参の場合は、10時から16時まで受け付けます(12時～13時を除く)。
- ・土曜日・日曜日・祝日は受け付けません。
- ・郵送の場合は、2026年(令和8年)9月11日(金)消印有効です。

2 出願方法

出願を希望する者は、表に「情報科学研究科 博士前期課程 出願書類」と朱書きした封筒に出願書類等を入れ、持参もしくは簡易書留速達で郵送してください。

3 出願先

〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町7-1-28 計算科学センタービル5階
兵庫県公立大学法人 兵庫県立大学 神戸情報科学キャンパス経営部総務学務課
TEL : (078)303-1905 Email : p-office@gsis.u-hyogo.ac.jp

4 出願書類等

出願書類等は、共通して提出する書類等(以下、(1))と、それに加えて、卒業、若しくは修了(2027年3月31日までに卒業見込み、若しくは修了見込みを含む)した学校の種類毎に提出する書類(以下、(2)～(4))がありますので、ご注意ください。

(1) 共通して提出する書類等

書類等	摘要
入学志願書	研究科所定の用紙を使用し、 <u>出願前3ヶ月以内</u> に撮影した写真(無帽、上半身正面、縦4cm×横3cm)を所定欄に貼付してください。希望指導教員を第1希望から第5希望まで記入できます。「VIその他 1 注意事項 (5) 研究室の配属について」をよく読んでください。
受験票	研究科所定の用紙を使用し、入学志願書と同一の写真を貼付してください。

履歴書	研究科所定の用紙を使用し、学歴は高等学校卒業から記入してください。 ただし、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（見込みの者を含む）、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（見込みの者を含む）は、小学校入学から記入してください。また、入学年と修了年の両方を記入してください。
研究計画書	研究科所定の用紙（A4用紙）を使用し、2ページ以内で記載のこと。
入学考査料	30,000円を以下の銀行口座への振り込みにより、納付してください。 振込手数料は、ご自身で負担ください。 海外からの振り込みの場合は、過不足なく、日本円で納付してください。 銀行コード：0009（三井住友銀行） 店番号：210（神戸公務部） 口座番号：普通 3051414 依頼人名：氏名（カタカナ） 口座名義：兵庫県公立大学法人 兵庫県立大学神戸情報科学キャンパス 振り込みしたことが分かる以下のいずれかの書類を提出してください。 ・「振込金受領書」、「ATM利用明細」等の写し。 ※原本は、受験が終了するまで、手元に保管してください。 ・ネットバンク等で、上記の原本が存在しない場合は、振込したことが分かる画面を印刷した紙。
受験票返送用封筒	長形3号の封筒に志願者の郵便番号とあて先（住所・氏名）を記入し、切手620円分を貼ってください。
住民票の写し及びパスポートの身分事項ページの写し（外国籍の人のみ）	在留資格、在留期間が記載された住民票の写し（コピー不可）を提出してください。 ただし、海外からの応募などで、住民票の写しを提出できない場合は、パスポート身分事項ページの写しを提出してください。
日本語能力試験認定結果及び成績に関する証明書の写し（外国籍の人のみ）	日本語能力試験のN2以上の証明書の写しまたはこれと同等以上の日本語能力があるとみなすことができる証明書を提出してください。

注1：各種証明書と「入学志願書・受験票」の氏名が不一致の場合、改姓を証明するものを添付してください。

注2：入学志願書、受験票、履歴書、研究計画書を記載する際の使用言語は、日本語としてください。
なお、これらの用紙については、こちらのホームページからダウンロードすることが可能です。
<https://www.u-hyogo.ac.jp/gsis/admission.html>

(2) 日本の大学等若しくは日本の大学に相当するものを卒業した者（卒業見込みの者を含む）が提出する書類

書類等	摘要
卒業（見込）証明書	日本の大学等若しくは日本の大学に相当するものを卒業したことを証明する証明するもの又はこれに相当するもの。 2027年3月31日までに卒業見込みの者は、2026年4月1日以降に発行されたものに限りません。
成績証明書	出身大学等の機関の長が作成したもの。 編入学により入学し、大学等を卒業した者は、編入学前の大学等の成績証明書を併せて提出ください。 2027年3月31日までに卒業見込みの者は、2026年4月1日以降に発行された成績証明書に限りません。

注1：英語以外の外国語で書かれているものには出願者本人による英語又は日本語の翻訳文を添付してください。ただし、公的機関の証明する翻訳文を求めることがあります。

(3) 高等専門学校等を修了した者（修了見込みの者を含む）が提出する書類

書類等	摘要
修了（見込）証明書	高等専門学校等を修了した者は、学校長が証明する修了証明書。 2027年3月31日までに修了する見込みの者は、2026年4月1日以降に発行された修了見込証明書に限ります。
大学改革支援・学位授与機構からの学位授与証明書	大学改革支援・学位授与機構から学士の学位授与された者は、大学改革支援・学位授与機構が証明する学位授与証明書。 2027年3月31日までに授与される見込みの者は、2026年4月1日以降に大学改革支援・学位授与機構が発行する学位授与申請受理証明書、若しくは、高等専門学校の学校長が証明する学士の学位授与を申請する予定の証明書。
成績証明書	高等専門学校等を修了した者は、学校長が証明する成績証明書。 2027年3月31日までに修了する見込みの者は、2026年4月1日以降に発行された成績証明書に限ります。

(4) 専修学校の専門課程（但し、上記Ⅰ，5出願資格⑦に該当する者に限る）を卒業した者（卒業見込みの者を含む）が提出する書類

書類等	摘要
卒業（見込）証明書	専修学校の専門課程を修了した者は、学校長が証明する卒業証明書。 2027年3月31日までに卒業する見込みの者は、2026年4月1日以降に発行された卒業見込証明書に限ります。
成績証明書	専修学校を修了した者は、学校長が証明する成績証明書。 2027年3月31日までに修了する見込みの者は、2026年4月1日以降に発行された成績証明書に限ります。

5 教員連絡先

キャンパス	職名	氏名	電子メール
神戸商科 キャンパス (神戸市西区学園西町 8-2-1)	教授	西出 哲人	nishide@gsis.u-hyogo.ac.jp
	教授	藤江 哲也	fujie@gsis.u-hyogo.ac.jp
	教授	宮崎 修一	shuichi@gsis.u-hyogo.ac.jp
	教授	大野 暢亮	ohno@gsis.u-hyogo.ac.jp
	教授	川嶋 宏彰	kawashima@gsis.u-hyogo.ac.jp
	教授	笹嶋 宗彦	sasajima@gsis.u-hyogo.ac.jp
	教授	玉置 卓	tamak@gsis.u-hyogo.ac.jp
	教授	東川 雄哉	higashikawa@gsis.u-hyogo.ac.jp
	教授	土方 嘉徳	hijikata@gsis.u-hyogo.ac.jp
	教授	稲垣 紫緒	shio_inagaki@gsis.u-hyogo.ac.jp
	教授	大下 福仁	f-oosita@gsis.u-hyogo.ac.jp
	准教授	川向 肇	kawamukai@gsis.u-hyogo.ac.jp
	准教授	古隅 弘樹	furuzumi@gsis.u-hyogo.ac.jp
准教授	大島 裕明	ohshima@gsis.u-hyogo.ac.jp	

	准教授	湯本 高行	yumoto@gsis.u-hyogo.ac.jp
	准教授	山本 岳洋	t.yamamoto@gsis.u-hyogo.ac.jp
	准教授	照山 順一	junichi.teruyama@gsis.u-hyogo.ac.jp
神戸情報科学 キャンパス (神戸市中央区港島南 町7-1-28)	教授	藤原 義久	yoshi@gsis.u-hyogo.ac.jp
	教授	水野(松本) 由子	yuko@gsis.u-hyogo.ac.jp
	教授	中村 知道	tomo@gsis.u-hyogo.ac.jp
	教授	鷺津 仁志	washizu@gsis.u-hyogo.ac.jp
	教授	竹村 匡正	takemura@gsis.u-hyogo.ac.jp
	教授	円谷 友英	entani@gsis.u-hyogo.ac.jp
	教授	木村 真	skimura@gsis.u-hyogo.ac.jp
	教授	原口 亮	haraguch@gsis.u-hyogo.ac.jp
	教授	井上 寛康	inoue@gsis.u-hyogo.ac.jp
	教授	ランド イサム	rashed@gsis.u-hyogo.ac.jp
	教授	安田 修悟	yasuda@gsis.u-hyogo.ac.jp
	教授	郷 康広	go@gsis.u-hyogo.ac.jp
	教授	沼田 龍介	numata@gsis.u-hyogo.ac.jp
	教授	島 伸一郎	s_shima@gsis.u-hyogo.ac.jp
	教授	藤田 孝之	fujita@ame.u-hyogo.ac.jp
	教授	山田 明	akirayamada@gsis.u-hyogo.ac.jp
准教授	森川 智博	morikawa@gsis.u-hyogo.ac.jp	
准教授	芝 隼人	shiba@gsis.u-hyogo.ac.jp	
准教授	八木 直美	naomi@ame.u-hyogo.ac.jp	

(注) 研究室によって所在キャンパスが異なりますのでご注意ください。

※ 表中の電子メールアドレスは全て半角です。

※ 各教員の研究分野等については以下の URL を参照願います。

<https://u-hyogo-gsis.org/research/faculty/>

Ⅲ 選抜方法・試験科目・試験日時等

1 選抜方法

入学者の選抜は、書類審査（出願書類）、筆記試験、面接審査及び口頭試問により行います。

2 試験科目

(1) 書類審査

修得したい分野や意欲を研究計画書で確認します。外国人の志願者の日本語能力については、日本語能力試験 N2 以上もしくはそれと同等と認められる者であることを書類で確認します。

(2) 筆記試験

情報科学を学ぶ上で必要な基礎的素養等を確認するため、適性検査及び小論文の問題を2題出題します。そのうち適性検査については、以下に指定した参考図書の内容から出題します。「思考ツールとしての数学（第2版）」（川添 充・岡本 真彦著、共立出版、ISBN-13：978-4-320-11438-8）

(3) 面接審査・口頭試問

面接審査では、研究計画書等に基づき学習能力について総合的に確認します。

口頭試問では、研究計画書における専門用語の説明を問うなど基礎学力を確認します。

※ 面接審査及び口頭試問は日本語で行います。

3 試験日時

年月日（曜日）	試験科目等	時間
2026年（令和8年） 9月26日（土）	筆記試験	9:30～11:00（90分）
	面接審査及び口頭試問	12:30～
同 9月27日（日）	予備日（※1）	

※1 受験者数が多い場合、一部の受験生については、2026年（令和8年）9月27日（日）に面接審査及び口頭試問を行います。

4 試験会場

兵庫県立大学神戸情報科学キャンパス（案内図参照）

※ 詳細については、当日、学内の掲示を確認してください。

5 受験上の注意

- (1) 受験票は必ず携行し、受験中は机の上に置いてください。受験票を忘れた場合は、入試本部にその旨を申し出て受験票の再発行を受けてください。
- (2) 受験者の写真照合、受験上の諸注意等を行いますので、試験開始30分前までに指定された席に座ってください。
- (3) 適性検査及び小論文試験の開始時刻に30分以上遅れた場合は原則として受験を許可しません。
- (4) 面接審査の予定時刻に遅れた場合は原則として受験を許可しません。
- (5) 黒（青）のボールペン、万年筆、又は黒鉛筆（シャープペンシルも可）、消しゴム及び必要に応じて鉛筆削りを持参してください。
- (6) 電卓（計算機機能付き時計を含む。）、電子辞書、辞書機能を備えた腕時計等の持ち込みは禁止します。
- (7) 試験中に携帯電話端末（スマートフォン、携帯電話内蔵のタブレット端末等を含む。）を使用することは禁止します。また、あらかじめ電源を切っておいてください。
- (8) 試験会場付近はコンビニや飲食店が少ないので、昼食は必要に応じて各自持参してください。
- (9) 宿泊が必要な方は、各自宿舎を確保してください。
- (10) 自転車、バイク、車での来場はできません。公共交通機関をご利用ください。
- (11) 会場内はすべて禁煙になっています。

IV 合格発表

1 発表日時

2026年（令和8年）10月2日（金） 10:00

2 発表方法

兵庫県立大学情報科学研究科 HP に、合格者の受験番号と配属先の研究室を一定期間掲載します。また、合格者のみ郵送でも通知します。なお、HP への掲載時刻は前後することがあります。電話による照会には一切応じません。

V 入学手続き・入学料等

1 手続期間

2027 年（令和 9 年）2 月 1 日（月）から 2027 年（令和 9 年）2 月 11 日（木）まで

- ・持参の場合は 10 時から 16 時まで受け付けます（12 時～13 時を除く）。
- ・土曜日・日曜日・祝日は受け付けません。
- ・郵送の場合は、2027 年（令和 9 年）2 月 11 日（木）迄に必着です。

2 手続方法

合格者には、入学手続きに必要な書類を 1 月下旬に送付しますので、手続書類等を取りそろえて、手続期間内に入学手続きを完了してください。

3 入学料等

(2026 年 4 月 1 日現在)

区 分		入学手続時	7 月	10 月	合計
入学料	甲	282,000 円	—	—	282,000 円
	乙	282,000 円	—	—	282,000 円
授 業 料		—	267,900 円	267,900 円	535,800 円

注 1： 入学料の甲欄は、入学する者、またはその配偶者若しくは 1 親等の親族である者が、入学の日の 1 年前から引き続き兵庫県内に住所を有する場合、兵庫県立大学の学部から引き続き入学する場合及び外国人留学生選抜により入学する場合に、乙欄は、その他の者に適用します。

注 2： 入学料、授業料が改正された場合は、その金額によります。また、在学中に授業料の改定が行われた場合には、改定時から新しい授業料の額を適用します（いわゆる「スライド制」）。

4 入学前に期待される学習

データ科学、計算科学、健康医療科学、情報セキュリティ科学の一つまたは複数の分野の基礎的な知識と技能を学んでおくことが望ましい。

VI その他

1 注意事項

- (1) 障がいのある入学志願者で、受験時及び修学上、特別の措置を希望する者は、下記問い合わせ先に申し出てください。
- (2) 出願手続完了後は、書類の返却・変更及び入学考査料の返還には応じられません。
- (3) 交通途絶及び気象警報発令の際、以下に該当する場合は事情を考慮して試験を延期する場合があります。
 - ① ポートライナーが午前 8 時現在不通の場合
 - ② 午前 7 時現在で大阪－姫路間で次のいずれかに該当する場合
 - A JR 線、阪急電鉄及び阪神電鉄が共に不通の場合
 - I JR 線、山陽電鉄が共に不通の場合
 - ウ JR 線、神戸高速鉄道及び神戸市営地下鉄が共に不通の場合

- ③ 神戸地方気象台が発令する気象警報とし、神戸市を対象地域として「暴風警報」、「暴風雪警報」、「大雪警報」、「大雨特別警報」、「暴風特別警報」、「暴風雪特別警報」、「大雪特別警報」のいずれかが、午前7時現在発令中の場合。
- ※ ①～③に該当する場合や上記以外の交通途絶等がある場合、詳細については、当日の午前8時にホームページに掲載するので、確認してください。また、試験が延期になった場合は、別途、新たな日程を通知します。
- (4) 本研究科での教育研究活動において、受講の際にノートパソコンが必携です。本研究科における教育研究活動において使用するノートパソコンの推奨スペックについては、情報科学研究科ウェブサイトにて案内します。
- (5) 研究室の配属について
一つの研究室に配属される人数の上限が設定されています。そのため、合格基準点を満たしている場合において、第1希望の研究室配属とならず、第2希望研究室以降の配属となる場合や、不合格になる場合もあり得ます。一般入試に先立ち実施済みの推薦入試により決定している合格者が優先して配属決定がなされています。
- (6) 志望教員との面談について
入学後のミスマッチを防止するため、試験期日までに、志望する教員と面談を実施することを推奨します。

2 個人情報の取扱いについて

- (1) 出願時に提出していただいた個人情報については、入試業務を行うために利用します。なお、合格者については、入学手続きを行うために利用します。
- (2) 入学者選抜に用いた個人情報は、入試結果の集計・分析及び入学者選抜方法の調査・研究のために利用します。

3 問い合わせ先

兵庫県公立大学法人 兵庫県立大学神戸情報科学キャンパス 経営部総務学務課
〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町 7-1-28 計算科学センタービル 5階
TEL : (078) 303-1905 FAX : (078) 303-2700
Email : p-office@gsis.u-hyogo.ac.jp
<https://www.u-hyogo.ac.jp/gsis/index.html>

試験会場案内図

兵庫県立大学 神戸情報科学キャンパス

〒650-0047
兵庫県神戸市中央区港島南町 7-1-28
計算科学センタービル
TEL (078) 303-1905

ポートライナー三宮駅から
神戸空港行に乗車（約14分）
計算科学センター駅下車徒歩（約3分）

