

2025年度実施

公立はこだて未来大学大学院博士（前期）課程留学生特別選抜 日程一覧

本要項の内容について追加や変更等が生じた場合は、本学Webサイト内にてお知らせいたします。受験を予定されている方は、下記のURLにて最新情報をご確認ください。

URL：<https://www.fun.ac.jp/en/international-student-gs>

1 募集人員

システム情報科学研究科 システム情報科学専攻

4月入学 … 若干名

9月入学 … 若干名

2 試験期日

【A日程】（2025年9月，2026年4月入学）

出願資格審査申請期間	2025年	5月26日（月）～	6月 2日（月）
出願期間	2025年	6月16日（月）～	6月27日（金）
試験日	2025年	8月 5日（火），	6日（水）
合格発表	2025年	8月20日（水）	

【B日程】（2025年4月，9月入学）

出願資格審査申請期間	2025年11月26日（水）～	12月 3日（水）
出願期間	2026年 1月 6日（火）～	1月14日（水）
試験日	2026年 2月10日（火），	11日（水）
合格発表	2026年 2月19日（木）	

3 入試会場

オンラインまたは函館会場

●函館会場 公立はこだて未来大学（函館市亀田中野町116番地2）

アクセスについては、本学 Web ページにて公開しております。下記URLをご確認ください。

URL：<https://www.fun.ac.jp/contact#1-2>

I 2025年9月入学および2026年4月入学 公立はこだて未来大学大学院博士（前期）課程 留学生特別選抜概要（A日程）

1 募集人員

システム情報科学研究科 システム情報科学専攻

4月入学 … 若干名

9月入学 … 若干名

2 試験期日（A日程）

出願資格審査申請期間 2025年 5月26日（月）～ 6月 2日（月）

出願期間 2025年 6月16日（月）～ 6月27日（金）

試験日 2025年 8月 5日（火）、 6日（水）

合格発表 2025年 8月20日（水）

3 入試会場

オンラインまたは函館会場（公立はこだて未来大学）

※詳細は1ページ参照

II 出願および選抜

1 出願資格

留学生特別選抜に出願できる者は、次の（１）（２）のすべてに該当する者

（１）出入国管理局及び難民認定法に定める「留学」の在留資格を有する者または入学時に取得できる者

（２）次のいずれかに該当する者

（a）大学を卒業した者および2026年3月31日までに卒業見込みの者

（b）大学評価・学位授与機構から学士の学位を授与された者または2026年3月31日までに授与される見込みの者

（c）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および2026年3月31日までに修了見込みの者

（d）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および2026年3月31日までに修了見込みの者

（e）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者および2026年3月31日までに修了見込みの者

（f）外国の大学その他の外国の学校（その研究活動等の総合的な状況について、当該外国の政府または関係機関の認証を受けた者による評価を受けたものまた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およ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および2026年3月31日までに授与される見込みの者

（g）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

(h) 文部科学大臣の指定した者（昭和28年文部省告示第5号）

(i) 本学大学院において、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認めた者で2026年3月31日までに22歳に達する者

注1) 出入国在留管理庁によると、在留資格の取得までには標準的に1か月～3か月の期間を要します。

本学においては、合格発表日から手続きを行うこととなり、2025年9月入学希望の場合、合格発表日から入学予定日までの日数が短いため、入学予定日までに「留学」の在留資格の取得が間に合わない可能性があります。

出願時点で「留学」の在留資格をお持ちでない方は、2026年4月入学希望での出願をご検討ください。

入学日までに来日できない場合、一部の授業を受講できない可能性があることをご留意ください。

(参考) 出入国在留管理庁 在留資格認定証明書交付申請について

<https://www.moj.go.jp/isa/applications/procedures/16-1.html>

注2) 上記のうち、(2)(i)は、短期大学、高等専門学校、専修学校・各種学校の卒業者など、大学卒業資格を有していない者を対象としています。(2)(i)の出願資格により出願しようとする者は、事前に出願資格審査が必要です。詳細は「Ⅱ-3 出願資格審査」をご覧ください。

注3) 9月入学者の方は、上記「2026年3月31日」を「2025年9月」と読み替えてください。

2 事前問い合わせ

出願前に指導予定教員へ入学後の研究計画等について問い合わせを行い、受入の同意を得てください。教員の連絡先は、edu@fun.ac.jp までお問い合わせください。

3 出願資格審査

出願資格(2)(i)については、出願前に資格審査を行いますので、申請期間内に書類を添えて申請してください。この時点では入学検定料を振り込む必要はありません。

(1) 申請書類

i) 出願資格審査申請書

ii) 履歴書

iii) 研究計画書

iv) 最終出身学校の成績証明書

※大学、短期大学以外の者は、高等学校の成績証明書も併せて提出してください。

v) 最終出身学校の卒業（修了）証明書

vi) 研究成果品とその要約

vii) 業務実績書（職のある者のみ）

各書類の記入上の注意について「4 出願書類」をご覧ください。

(2) 提出方法

「Ⅲ 出願上の注意」の「2 出願方法」と同じ方法で提出してください。

(3) 出願資格審査結果

出願資格審査の結果は、2025年6月16日（月）までに本人に文書で通知しますので、許可を受けた者は出願期間最終日までに「4 出願書類」のうち、まだ提出していない書類を提出してください。

4 出願書類（書類は英語または日本語で作成すること）

出願書類	提出が必要な書類		記入上の注意
	出願資格（2） (a)～(h)の者	出願資格（2） (i)の者	
志願票	✓	✓	所定の様式に必要な事項を記入し、指導予定教員より確認印を受けること。 本人現住所は受験票や合格通知書の送付先となります。 志願者出身国の保証人と日本国内在住の保証人の両方を記載すること。 縦4 cm, 横3 cm 上半身無帽正面向きで、出願前3 か月以内に撮影された写真を、所定の欄に貼り付けること。
履歴書	✓	出願資格書類	所定の様式に必要な事項を記入すること。
研究計画書	✓	出願資格書類	本学ウェブページからダウンロードした所定の様式を用いること。2 ページ以内で作成すること。フォーマットやフォントのスタイル・サイズを変更しないこと。図や表を含めても構わないが、モノクロ印刷をしても支障のない色を使用すること。図や表中のフォントは、原則として本文と同じものを使うこと。取り組みたい研究テーマに関して事前に指導予定教員と十分に議論をしてから作成すること。参考文献を参照する場合は、研究計画書の最後に参考文献リストとしてまとめること。各項目の字数制限はないが、簡潔で読みやすい文章を作成すること。提出の際は、片面印刷とすること。
最終出身学校の成績証明	✓	出願資格書類	厳封したもので、出願前3 か月以内に発行されたものを提出すること。 編入学等による認定科目がある場合は、編入学前の学校の成績証明書も併せて提出すること。
最終出身学校の卒業（見込）証明書	✓	出願資格書類	厳封したもので、出願前3 か月以内に発行されたものを提出すること。
研究成果とその要約	もしあれば提出	出願資格書類	研究成果品は(1)～(4)のいずれかとし、複数編を提出することができる。 (1) 研究論文（学会発表論文や高等専門学校等における卒業研究論文）※学会発表用論文には、学会の概略および志願者の出席が確認できる書類を添付してください (2) 研究報告書（公的プロジェクトにおける成果報告書） (3) 個人で製作したソフトウェアまたはハードウェアおよびその解説書 (4) デザイン成果（作品・論文いずれかでも可） 3 点をファイル等へ綴った資料 （注） ・成果物 1 編につき 1 つの要約を添付すること。A4 用紙 2 枚以内で様式自由。 ・複数人による研究成果の場合は、本人分担部分を明記し、共著者や共同開発者の確認の署名が記載された書類を提出すること。

最終出身学校の長または学部長の推薦状	✓	✓	様式自由
指導教員の推薦状	✓	✓	様式自由
業務実績書	職のある者のみ	出願資格書類 職のある者のみ	所定の様式に必要事項を記入すること。
検定料の入金を証明する書類	✓	✓	-
旅券の写し	✓	✓	顔写真が分かるようにコピーすること。
日本語能力を示す書類	もしあれば提出	もしあれば提出	-
TOEFL, TOEIC または IELTS の成績証	✓ 英語を母語とする者は不要	✓ 英語を母語とする者は不要	-

(注) 必要に応じて、上記以外の書類の提出を求めています。

5 選抜方法

書類選考、面接

(※必要があれば面接に代えて遠隔コミュニケーションツールにより質疑応答を行う場合がある)

6 試験日程

2025年8月5日(火)、6日(水)

面接集合時間については、後日文書または電子メールにてお知らせします。

Ⅲ 出願上の注意

1 入学検定料

30,000円

日本円で30,000円になるように、(a)(b)いずれかの方法にて、入学検定料を出願期間内〔2025年6月16日～6月27日〕にお支払いください。【期間内必着】

(a) 海外から支払う場合

日本円で30,000円となるように、以下の口座に入金してください。振込手数料は振込人負担となります。

銀行名： 北海道銀行 函館支店

口座番号：(普通) 206-1561232

口座名義：コリツダ イクホクジンコリツハコダテミラダ イク

公立大学法人公立はこだて未来大学

SWIFT コード：HKDBJPJT

(b) 日本国内の金融機関（銀行・信用金庫・労働金庫等）から支払う場合

ATMは使用しないでください。振込手数料は振込人負担となります。

※ゆうちょ銀行からは振込むことが出来ませんのでご注意ください。

銀行名： 青森みちのく銀行 函館営業部

口座番号：(普通) 952-2607311

口座名義：コリツダ イクホクジンコリツハコダテミラダ イク ケンテイリョウ リジチョウ スズキ ケイジ

公立大学法人公立はこだて未来大学検定料 理事長 鈴木 恵二

(注) 一度納付された検定料は、理由を問わず返還しません。

2 出願方法

出願書類は郵送または持参により提出してください。【申請期間最終日必着】

提出先：函館市亀田中野町116番地2（〒041-8655）

公立ほこだて未来大学 事務局教務・学生課教務・図書担当

電話 0138-34-6421

持参の場合、受付時間は出願期間内の午前9時～午後5時です。また、土曜日、日曜日および祝祭日は受付できません。

3 その他

- (1) 出願書類等に不備がある場合は受付できません。
- (2) 出願後は書類等の内容を変更できません。
- (3) 一度受付した出願書類および納付された入学検定料は、返還しません。ただし、次の場合に限り、入学検定料を返還する場合があります。
 - ア 検定料を支払ったが、出願しなかった（出願書類を提出しなかったまたは出願が受理されなかった）場合
 - イ 検定料を誤って二重に支払った場合
 - ウ その他本学が必要と判断した場合上記アまたはイの場合は、出願期間最終日から起算して2週間以内に返還請求を行うことにより、検定料相当額を返還します。返還を希望する場合は、事務局教務・学生課教務・図書担当（edu@fun.ac.jp）に連絡してください。
- (4) 出願書類等に虚偽の記載をした場合、入学後であっても入学の許可を取り消します。
- (5) 身体等に障がいがある者のうち、受験上および修学上特別な配慮を必要とする場合は、出願の前にあらかじめ申し出てください。

IV 受験上の注意

- (1) 面接については、指定された時間までに面接控室に入室し、待機してください。
- (2) 携帯電話、スマートフォン、アラーム、ウェアラブル端末等は、入室前にあらかじめ電源を切ってください。
- (3) 土曜日、日曜日および祝祭日は、昼食の販売はしておりませんので、各自で用意してください。（大学周辺に、弁当などを販売する店はありません。）
- (4) 宿泊の斡旋はいたしません。

V 合格発表

1 合格発表日

2025年8月20日（水）

2 合格発表の方法

合格者本人あてに文書で通知します。

VI 入学手続

1 入学手続期間

2025年8月20日（水）～9月2日（火）

2 入学手続方法

合格通知に同封する「入学手続案内」に従ってください。

(1) 入学金

合格通知書に同封する納付書により、入学手続期間内に支払っていただきます。現行の金額は次のとおりですが、2026年度については変更することがあります。

i) 渡島・檜山管内の者 226,000円

ii) 上記以外の者 310,000円

(注) 渡島・檜山管内の者とは、本人または1親等の親族またはこれに準ずる者が、下記の市町村に2025年4月1日以前より引き続き住民登録している者をいいます。

(入学手続時、住民票を提出していただきます。)

〔渡島管内〕函館市、北斗市、七飯町、松前町、福島町、知内町、木古内町、鹿部町、森町、八雲町、長万部町

〔檜山管内〕江差町、上ノ国町、厚沢部町、乙部町、奥尻町、今金町、せたな町

(2) 学生教育研究災害傷害保険料および学研災付帯賠償責任保険料

現行の金額は次のとおりですが、2026年度については変更することがあります。

i) 学生教育研究災害傷害保険料(2年間分) 1,750円

ii) 学研災付帯賠償責任保険料(2年間分) 680円

3 入学手続上の注意

(1) 期間内に手続きを完了しなかった者には、入学を辞退したものとして取扱います。

(2) 必要な書類がすべて揃っていない場合は受付できませんので、よく確認してください。

(3) 手続期間を過ぎて到着したものは受付しません。

(4) 一度受付した入学手続書類および納付された入学料は、理由のいかんを問わず返却しません。

VII その他

1 授業料

現行の金額は次のとおりですが、2026年度については変更することがあります。

i) 金額(年額) 535,800円

ii) 納入方法

前期(納付期限4月末)・後期(納付期限10月末)の2回(各267,900円)に分けて納付します。

2 奨学金、授業料免除および下宿・アパートについて

これらについては、事務局教務・学生課学生・留学担当(メール:stu@fun.ac.jp)にお問い合わせください。

3 成績開示について

大学院入試に係る受験者の成績については、本人の申請に基づき、開示します。申請期間は合格発表後、原則2年以内です。開示内容や申請方法については、本学Webサイト内の下記のURLをご参照ください。

URL: <https://www.fun.ac.jp/en/international-student-gs>

4 入学後の授業について

博士(前期)課程の授業は、日本語または英語で行われます。科目の詳細については、本学Webサイト内の下記のURLよりシラバスを確認してください。

URL: https://www.fun.ac.jp/en/international-student-gs#G_Syllabus

Ⅷ 博士（前期）課程指導教員と研究分野一覧および研究領域

1 博士（前期）課程指導教員と研究分野一覧

2025年4月1日現在

教 員 名		担当 領域	研 究 分 野
教 授	石尾 隆	MA ICT	ソフトウェア工学，プログラム解析，ソフトウェア可視化
教 授	石樽 康雄	MA	e-Health，医療・健康 ICT，視覚人間工学，高臨場感映像通信， リスクマネジメント、Well-being
准教授	石田 繁巳	MA	IoT，ユビキタス・コンピューティング，音響センシング，Wi-Fi センシング， 無線センサネットワーク
教 授	伊藤 精英	MD II	生態心理学，視覚障害心理学，ヒューマンインタフェース，認知科学
教 授	伊藤 恵	MA ICT	ソフトウェア工学，教育システム情報学，観光情報学
教 授	稲村 浩	MA ICT	モバイルコンピューティング，スマートデバイスのシステムソフトウェア， モバイルネットワークとセキュリティ
教 授	奥野 拓	MA ICT	ソフトウェア工学，WEBサービス技術
准教授	長田 純一	MD	ソーシャルロボット，コミュニケーションロボット，インタラクションデザイン， UI/UX デザイン，プロダクトデザイン，共創，バックキャストイングアプローチによる 地方都市課題解決デザイン
教 授	加藤 浩仁	II	医療支援システム，仮想空間
准教授	加藤 譲	CS	非線形科学，量子力学，制御理論
教 授	香取 勇一	CS	脳型人工知能、計算論的神経科学、神経ネットワーク、非線形ダイナミクス
教 授	加納 剛史	II	数理モデリング
教 授	川口 聡	CS	統計力学，非線形物理学
教 授	川越 敏司	CS	実験経済学，ゲーム理論，人工市場
教 授	姜 南圭	MD	感性科学，デザイン評価，情報デザイン，プロダクトデザイン
准教授	栗川 知己	CS	計算論的神経科学，非線形ダイナミクス
教 授	齊藤 朝輝	CS	非線形科学
准教授	坂井田 瑠衣	MD	フィールド認知科学，相互行為分析，エスノメソドロジー，質的社会調査，一 人称研究
教 授	櫻沢 繁	CS	生物物理（筋肉タンパク質の運動，生命の起源と進化，機能性高分子，タンパ ク質結晶成長），マンマシンインタフェース
教 授	佐藤 生馬	MA	コンピュータ外科，医用画像工学，メディカル ICT，生活支援，画像処理
教 授	佐藤 直行	CS	脳科学，計算論的神経科学，生体計測
准教授	島内 宏和	CS	機械学習
教 授	姜 暁鴻	MA	無線ネットワーク，光ネットワーク，ネットワークの保護，ミッションクリ ティカルネットワーク，ネットワークの攻撃検出/予防
教 授	白石 陽	MA	高度交通システム（ITS），モビリティ，センシング，センサネットワーク
教 授	白勢 政明	MA	情報セキュリティ，暗号理論，高速実装
教 授	鈴木 昭二	II	移動ロボット，超広角画像システム，ネットワークロボットサービス

教 員 名		担当 領域	研 究 分 野
教 授	角 薫	MD II	アフェクティブ・コンピューティング, 説得技術, ヒューマン・エージェント・インタラクション, メタバース, インタラクティブ・デジタルストーリーテリング, シリアスゲーム, 知的システム, 人工知能
教 授	角 康之	II MA	ヒューマンインタフェース, コミュニケーション, 人工知能, ライフログ
准教授	高木 清二	II	生命の物理学, 非線形・非平衡系の科学, 細胞運動, 細胞情報処理, パターン形成
教 授	竹川 佳成	MA MD	ヒューマンコンピュータインタラクション, 人間拡張 (Augmented Human), 教育工学, 音楽情報科学, エンタテインメントコンピューティング
准教授	田中 吉太郎	CS	現象数理学 (数理モデリング, 数値シミュレーション, 解析), 偏微分方程式, 非局所発展方程式
教 授	塚田 浩二	MA MD	ヒューマンコンピュータインタラクション, ユビキタスコンピューティング, インタラクティブデバイス, 日用品インタフェース, プロトタイピング, 発明
教 授	寺井 あすか	II	認知科学, 計算認知モデリング, 認知神経科学
准教授	寺沢 憲吾	MA	画像処理, 情報検索, アルゴリズム
教 授	中小路 久美代	MA MD	ヒューマンコンピュータインタラクションデザイン, 共創環境, 学習支援環境, 触発するミュージアム, データ体験, ソフトウェア開発支援, 知的創造活動支援
教 授	長崎 健	MA ICT	コンピュータビジョン, ウェアラブルシステム
教 授	中田 隆行	MD II	音楽知覚認知, 相互作用行為の神経科学, 音楽の神経科学
准教授	南部 美砂子	MD II	認知心理学, 認知科学, ヒューマンインタフェース, 人とモノ(人工物)のインタラクション
教 授	新美 礼彦	MA	データマイニング, データベース, 人工知能
教 授	花田 光彦	MD	視覚情報処理, 知覚心理学, 実験心理学, 心理データ解析
教 授	イアン フランク Ian FRANK	II	人工知能, ゲーム理論, 説明生成, エンタテインメントシステム, インタラクション
教 授	松原 克弥	MA ICT	オペレーティングシステム, システムソフトウェア, 仮想化技術
教 授	三上 貞芳	II MA	ロボティクス, インテリジェントコントロール, ライフサポート技術
教 授	村井 源	II	テキストマイニング, デジタル・ヒューマニティーズ, 計量文献学, 感性工学, メディア情報学, 人工知能
准教授	元木 環	MD	デザイン学, 情報デザイン, コンテンツ作成
教 授	安井 重哉	MD	ヒューマンインタフェースデザイン
准教授	山内 翔	II	ロボティクス, 自律ロボット, 人工知能, デジタルファブリケーション
准教授	山田 浩	MD	応用言語学, 学習科学
准教授	吉田 博則	MA	グラフィクス, コンピュータショナルデザイン, 建築情報学, 計算製造学, 技能支援
教 授	義永 那津人	CS	数理モデルと機械学習の融合, ソフトマテリアル, 生命現象の非線形非平衡物理学, パターン形成の数理モデリング
教 授	ウラジミール リアボフ Volodymyr RIABOV	CS	Deterministic chaos in nonlinear oscillatory systems, signal processing with applications in astrophysics and geophysics.
教 授	ダミアン リヴァーズ Damian RIVERS	II	応用言語学, 認知科学, 教育心理学, 計量社会科学, 構造方程式モデリング
教 授	和田 雅昭	MA ICT	IoT, 水産情報学, マリン IT

2 研究領域

(1) 情報アーキテクチャ

本領域は、コンピュータの使い手であり、かつ、情報の送り手・受け手でもある「人間」の特性を中心にすえた情報システムの実現を目指します。これに加えて、その情報システムを手際よく開発し、安全かつ効果的に運用するためのプロセスを追及しています。本領域ではこれらに対応するために、ネットワーク社会にふさわしい音声や画像を扱う情報メディア技術、モバイル・ユビキタス情報システムを構築するための情報ネットワーク技術・センシング技術、ユーザの希望に沿った情報システムを速やかに構築するためのソフトウェア開発技術の修得をめざした教育を行います。

(2) 高度 ICT

学部・大学院一貫（6年）で教育を行います。実社会におけるビジネス・マネジメントを念頭に実践力を磨き、現在日本の産業界が求めている人材、今後の社会システムの基幹となるソフトウェアの斬新なデザインと精緻な実装能力を持った高度ソフトウェア技術者、将来プロジェクトリーダーとして活躍できる人材を育成します。

(3) メディアデザイン

本領域では、情報技術を用いた人間とモノや環境のインタラクションに関する研究を行います。情報デザイン、インタラクティブシステム、認知心理学などの専門分野を基盤として学び、人間性を重視した新しいインタラクティブシステムやデザイン理論などを研究します。使いやすく分かりやすいヒューマンインタフェースを設計する力、有用で親しみやすいインタラクティブシステムを構築する力を身につけた、社会のニーズに応えられる人材の育成を目指します。

(4) 複雑系情報科学

本領域は、自然界のみならず大規模な人工システムに生じる要素間の相互作用に起因する豊かで多様な現象を、情報科学および数理科学を基礎に普遍的に理解し、それに基づく革新的な情報処理技術の開発に挑みつつ、人間の自然科学観にパラダイム転換をもたらしつつあるものです。情報科学、自然科学、社会科学、生命科学など、広い範囲の領域・分野にまたがる学問で、研究対象は個々の要素ではなく、構成要素間に大規模で、豊かな相互作用を持つ学際領域に在ります。そのため、各領域・分野に関する深い理解と知識が必要不可欠となるばかりでなく、対象を情報システムとして普遍的に考えることが常に求められます。

(5) 知能情報科学

本領域は、数理科学と計算機科学をベースにして、多くの学際的な学問分野からの知見をとりこみ、人間の知能を解明してモデルを構築し、コンピュータもしくはロボットを用いて人間の高次知能を実現していく分野です。具体的には人間にみられる知覚、推論、理解、学習、意思決定、行動、協調などの高次知能の基礎理論を構築し、それらにもとづく人工知能システム、ソフトウェアエージェント、ロボットの設計、構築、応用を目指す領域です。