

令和7年3月
神戸大学大学院システム情報学研究科

令和9年度（令和8年度実施）神戸大学大学院システム情報学研究科博士課程前期課程
入学試験における入試方法の変更について

神戸大学大学院システム情報学研究科博士課程前期課程令和9年度(令和8年度実施)入学試験から、推薦入試、外国人留学生特別入試に関して、別紙のとおり入試方法の変更を行います。出願を検討されている方については、必ず確認してください。

以上

令和9年度入試方法の変更について（博士課程前期課程）

(1) 大学院博士課程前期課程 推薦入試

1. 募集人員

専攻	募集人員
システム情報学専攻	20人程度 若干名

2. 出願資格

~~次の各号のいずれかに該当する者及び2027年3月31日までに該当する見込みの者で、学業・人物とも優れ、指導予定教員から内諾を得ているとともに、出身大学等の学長（学部長）・学校長又は指導教員等が推薦し、合格した場合、必ず入学することを確約できる者として~~

次の各号のいずれかに該当する者及び2027年3月31日までに該当する見込みの者として。

- (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) ……（以下(9)まで同じ）

3. 出願要件

システム情報学研究科博士課程前期課程推薦入試に出願できる者は、出願資格に加え、以下の出願要件のいずれかを満たし、合格した場合、必ず入学することを確約できる者として。

- (1) 学業・人物とも優れ、指導予定教員から内諾を得ているとともに、出身大学等の学長（学部長）・学校長又は指導教員等が推薦できる者
- (2) 高等専門学校と本研究科との連携協定に基づき、博士課程前期課程推薦入試の受験資格を与えられた者

(2) 大学院博士課程前期課程 外国人留学生特別入試

試験科目及び配点 (外国人留学生特別入試)

試験科目 (右数字は配点)					配点	筆記用具 以外の 携帯品		
数学	専門科目		外国語	口頭試問	合計			
数 学 (線形代数, 微積分, 常微 分方程式, 複 素関数論)	150	以下の4分野のうち、2分野を選 択して解答(括弧内は出題範囲 を表す) 1. 制御工学 (定常特性, 安 定性, 伝達関数, ボード 線図, 時間応答, 線形 性, ラプラス変換, など) 2. 数理計画 (線形計画法, 一 双対性, グラフ理論, ゲ ーム理論, 階層分析法 (AHP), 在庫管理, 動 的計画法, など) 3. コンピュータシステム (データ表現, 論理演 算, 組み合わせ回路, 順 序回路, 計算機アーキテ クチャ, オペレーション システム, など) 4. アルゴリズム・データ構 造 (計算量, データ構 造, ハッシュ, ヒープ, 探索木, 整列, C言語, な ど)	150 (選択し た2分野 に75点ず つ配点)	英語 (注1) 日本語 (注2)	100	口頭試問 (志望動機その他, 受験生の出身分野 及びシステム情報 学分野の中から, 入学後に取り組み たい研究に関連し た基礎知識を問い ます) (注2) (注3)	250 400	不可

(注1) TOEFL スコアもしくは TOEIC Listening & Reading 公開 Test スコアで評価します。有効とするスコアに関しては、今後公表する募集要項で確認してください。

(注2) 日本語は、口頭試問で評価します。

(注3) (注2) 口頭試問は合・否で判定します。

試験日程 (外国人留学生特別入試)

期 日	時 間	試 験 科 目
月 日	9:30~10:50	数学
	12:30~13:50	専門科目
月 日	10:00~ (予定)	口頭試問

※日程等は今後公表する募集要項をよく確認してください。