

## 大阪公立大学大学院情報学研究科 博士前期課程

### 学際情報学専攻を受験する皆様へ

#### 【重要】

博士前期課程では、2025 年夏実施予定の 2025 年度秋入学試験より、外国人留学生特別選抜の出題範囲を次の通り変更します。

#### 【変更前】(2024 年度秋入学)

試験区分	試験科目	出題範囲
試験区分 A	専門科目 《知識情報システム学》	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ コンピュータアーキテクチャ</li> <li>▶ 情報ネットワーク</li> <li>▶ 情報システム工学</li> </ul>
	基礎科目 《数学》	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 線形代数</li> <li>▶ 統計学</li> </ul>
	口頭試問	研究計画書等（研究内容を含む）について問う。
試験区分 B	専門科目 《生産システム科学》	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 設計工学・図形科学・製図論</li> <li>▶ 最適化手法</li> <li>▶ 生産管理</li> <li>▶ オペレーションズリサーチ</li> </ul>
	口頭試問	研究計画書等（研究内容を含む）について問う。



#### 【変更後】(2025 年度秋入学)

試験区分	試験科目	出題範囲
試験区分 A	専門科目 《知識情報システム学》	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ コンピュータシステム</li> <li>▶ 情報ネットワーク</li> <li>▶ アルゴリズムとプログラミング</li> </ul>
	基礎科目 《数学》	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 線形代数</li> <li>▶ 統計学</li> </ul>
	口頭試問	研究計画書等（研究内容を含む）について問う。
試験区分 B	専門科目 《生産システム科学》	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 設計工学・図形科学・製図論</li> <li>▶ 最適化手法</li> <li>▶ 生産管理</li> <li>▶ オペレーションズリサーチ</li> </ul>
	口頭試問	研究計画書等（研究内容を含む）について問う。

※入学試験に関する詳細については、2025 年 4 月に本学 Web サイトにて学生募集要項を掲載しますので、必ずご確認ください。

お問い合わせ先

〒599 - 8531

大阪府堺市中区学園町 1 番 1 号

大阪公立大学 入試課（中百舌鳥キャンパス）

Tel 072-254-8319（直通）