

【数理情報科学プログラム】

○入学者受入方針（アドミッション・ポリシー）

1. 求める人材像

数学及び情報科学に関する基礎的な知識と理解力を備えており、数学と理科に高い学力を有する人

2. 入学前に身に付けておいて欲しいこと

- (1) 高等学校で学ぶ国語、外国語、数学、理科、地理歴史、公民、情報の基礎学力に加えて、数理情報科学プログラムで行われる専門教育を理解するために数学を中心に自然科学に関する高い学力を身に付けてください。
- (2) 高等学校で学ぶ教科の学習や、課外活動などの様々な体験を通じて、論理的な思考能力と表現力を身に付けてください。

3. 入学者選抜の基本方針

- (1) 一般選抜（前期日程）では、大学入学共通テストによって国語、外国語、数学、理科、地理歴史、公民、情報の基礎学力が身に付いているかを判定し、個別学力検査によって数学及び外国語の高い学力が身に付いているかを判定します。
- (2) 学校推薦型選抜Ⅱでは、大学入学共通テストによって基礎学力が身に付いているかを判定し、個別学力検査で面接を課し、志望動機、学習意欲、基礎学力などについて、調査書の内容も含めて判定します。
- (3) 私費外国人学部留学生選抜では、日本留学試験、面接及び英語能力を総合的に評価して判定します。

【物理・宇宙プログラム】

○入学者受入方針（アドミッション・ポリシー）

1. 求める人材像

- (1) 物理学及び天文学に関する基礎的な知識と理解力を備えており、数学と理科に高い学力を有する人
- (2) 課題の発見と解決に積極的に取り組み、知的好奇心や探究心の旺盛な人
- (3) 広い学問的視野と適応性を兼ね備えて、自然と調和の取れた科学の発展に貢献できる人

2. 入学前に身に付けておいて欲しいこと

- (1) 高等学校で学ぶ国語、外国語、数学、理科、地理歴史、公民、情報の基礎学力に加えて、物理・宇宙プログラムで行われる専門教育を理解するために物理学を中心に自然科学に関する高い学力を身に付けてください。
- (2) 高等学校で学ぶ教科の学習や、課外活動などの様々な体験を通じて、論理的な思考能力と表現力を身に付けてください。

3. 入学者選抜の基本方針

- (1) 一般選抜（前期日程）では、大学入学共通テストによって国語、外国語、数学、理科、地理歴史、公民、情報の基礎学力が身に付いているかを判定し、個別学力検査によって物理学、数学及び外国語の高い学力が身に付いているかを判定します。
- (2) 学校推薦型選抜Ⅱでは、大学入学共通テストによって基礎学力が身に付いているかを判定し、個別学力検査で面接を課し、志望動機、学習意欲、基礎学力などについて、調査書の内容も含めて判定します。

- (3) 私費外国人学部留学生選抜では、日本留学試験、面接及び英語能力を総合的に評価して判定します。

【化学プログラム】

○入学者受入方針（アドミッション・ポリシー）

1. 求める人材像

- (1) 化学に関する基礎的な知識と理解力を備えており、数学と理科に高い学力を有する人
- (2) 課題の発見と解決に積極的に取り組み、知的好奇心や探究心の旺盛な人
- (3) 広い学問的視野と適応性を兼ね備えて、自然と調和の取れた科学の発展に貢献できる人

2. 入学前に身に付けておいて欲しいこと

- (1) 高等学校で学ぶ国語、外国語、数学、理科、地理歴史、公民、情報の基礎学力に加えて、化学プログラムで行われる専門教育を理解するために数学、化学を中心に、生物学及び物理学など自然科学に関する高い学力を身に付けておいてください。
- (2) 高等学校で学ぶ教科の学習や、課外活動などの様々な体験を通じて、論理的な思考能力と表現力を身に付けておいてください。

3. 入学者選抜の基本方針

- (1) 一般選抜（前期日程）では、大学入学共通テストによって国語、外国語、数学、理科、地理歴史、公民、情報の基礎学力が身に付いているかを判定し、個別学力検査によって化学、数学及び外国語の高い学力が身に付いているかを判定します。
- (2) 学校推薦型選抜Ⅱでは、大学入学共通テストによって基礎学力が身に付いているかを判定し、個別学力検査で面接を課し、志望動機、学習意欲、基礎学力などについて、調査書の内容も含めて判定します。
- (3) 私費外国人学部留学生選抜では、日本留学試験、面接及び英語能力を総合的に評価して判定します。

【生物学プログラム】

○入学者受入方針（アドミッション・ポリシー）

1. 求める人材像

- (1) 生物学に関する基礎的な知識と理解力を備えており、数学と理科に高い学力を有する人
- (2) 課題の発見と解決に積極的に取り組み、知的好奇心や探究心の旺盛な人
- (3) 広い学問的視野と適応性を兼ね備えて、自然と調和の取れた科学の発展に貢献できる人

2. 入学前に身に付けておいて欲しいこと

- (1) 高等学校で学ぶ国語、外国語、数学、理科、地理歴史、公民、情報の基礎学力に加えて、生物学プログラムで行われる専門教育を理解するために数学、化学、生物学を中心に自然科学及び物理学に関する高い学力を身に付けてください。
- (2) 高等学校で学ぶ教科の学習や、課外活動などの様々な体験を通じて、論理的な思考能力と表現力を身に付けてください。

3. 入学者選抜の基本方針

- (1) 一般選抜（前期日程）では、大学入学共通テストによって国語、外国語、数学、理科、地理歴史、公民、情報の基礎学力が身に付いているかを判定し、個別学力検査によって生物学、数学及び外国語の高い学力が身に付いているかを判定します。

- (2) 学校推薦型選抜Ⅱでは、大学入学共通テストによって基礎学力が身に付いているかを判定し、個別学力検査で面接を課し、志望動機、学習意欲、基礎学力などについて、調査書の内容も含めて判定します。
- (3) 私費外国人学部留学生選抜では、日本留学試験、面接及び英語能力を総合的に評価して判定します。

【地球科学プログラム】

○入学者受入方針（アドミッション・ポリシー）

1. 求める人材像

- (1) 地球科学に関する基礎的な知識と理解力を備えており、数学と理科に高い学力を有する人
- (2) 広い学問的視野と適応性を兼ね備えて、課題の発見と解決に積極的に取り組むことのできる人
- (3) 地球科学に対する強い関心と高い学習意欲を持つ人
- (4) 室内での実験・観察や、野外調査に興味を持つ人

2. 入学前に身に付けておいて欲しいこと

- (1) 高等学校で学ぶ国語・外国語等の基礎学力に加えて、数学及び理科の高い学力を身に付けてください。分からないことがあれば積極的に調べ、それでも分からないときは質問する習慣を身に付けてください。
- (2) 高等学校で学ぶ教科の学習や、課外活動などの様々な体験を通じて、論理的な思考能力と表現力を身に付けてください。

3. 入学者選抜の基本方針

- (1) 一般選抜（前期日程）では、大学入学共通テストによって国語、外国語、数学、理科、地理歴史、公民、情報の基礎学力が身に付いているかを判定し、個別学力検査によって数学、理科、及び外国語の高い学力が身に付いているかを判定します。
- (2) 学校推薦型選抜Ⅱでは、大学入学共通テストによって基礎学力が身に付いているかを判定し、個別学力検査で面接を課し、志望動機、学習意欲、基礎学力などについて、調査書の内容も含めて判定します。
- (3) 私費外国人学部留学生選抜では、日本留学試験、面接及び英語能力を総合的に評価して判定します。