

**2群（情報・生命系群）における博士課程前期2年の課程の
試験内容の変更について**

2群（情報・生命系群）では、令和6年10月入学者及び令和7年4月入学者の選抜（令和6年8月実施）より、博士課程前期2年の課程の筆答試験内容を以下のとおり変更します。
なお、博士課程前期2年の課程の推薦入学特別選抜及び社会人特別選抜に変更はありません。

令和6年度上期入試（令和6年8月実施する入試）より変更

令和7年4月入学用
一般選抜
外国人留学生等選抜

令和6年10月入学用
一般選抜
早期卒業生選抜
外国人留学生等選抜

【和文：変更前】 ※該当部分のみ抜粋

群番号2 情報・生命系群	
筆答試験	基礎科目 物理・情報系：電磁気学、電気回路、情報基礎1、情報基礎2、物理基礎、数学基礎の6題から2題選択 医学・生物系：バイオインフォマティクス基礎、分子生物学基礎、健康科学基礎の3題から2題選択
	専門科目 物理・情報系：電気工学、通信工学、電子工学、計算機1、計算機2、物理専門の6題から2題選択 医学・生物系：バイオインフォマティクス専門、分子生物学専門、健康科学専門の3題から2題選択



【和文：変更後】

群番号2 情報・生命系群	
筆答試験	基礎専門科目 物理・情報系：電磁気学、電気回路、計算機ハードウェア、計算機ソフトウェア、物理、数学基礎の6題から2題選択 医学・生物系：バイオインフォマティクス、分子生物学、健康科学の3題から2題選択

Master's Program (Special Selection Program for Foreign Students) changes the subject of the Entrance Examination of Group 2 (Information and Life Sciences).

Master's Program (Special Selection Program for Foreign Students) changes the subject of the Entrance Examination of Group 2 (Information and Life Sciences) as listed below from the Entrance Examination in August 2024.

【Before change】 Excerpts from the relevant parts only

Group 2 Information and Biosystems	
Written examinations	Basic subjects Physics and informatics: Select 2 out of 6 questions on electromagnetics, electrical circuits, fundamentals of informatics 1, fundamentals of informatics 2, fundamentals of physics, and fundamentals of mathematics. Medicine and biology: Select 2 out of 3 questions on fundamentals of bioinformatics, fundamentals of molecular biology, and fundamentals of health science.
	Specialized subjects Physics and informatics: Select 2 out of 6 questions on electrical engineering, communication engineering, electronic engineering, computers 1, computers 2, and specialized physics. Medicine and biology: Select 2 out of 3 questions on specialized of bioinformatics, specialized molecular biology, and specialized health science.



【After change】

Group 2 Information and Biosystems	
Written examinations	Basic and Specialized subjects Physics and informatics: Select 2 out of 6 questions on electromagnetics, electrical circuits, computer hardware, computer software, physics, and basic mathematics. Medicine and biology: Select 2 out of 3 questions on bioinformatics, molecular biology, and health science.

2群（情報・生命系群）における博士課程後期3年の課程の
試験内容の変更について

2群（情報・生命系群）では、令和6年10月編入学者及び令和7年4月編入学者の選抜（令和6年8月実施）より、博士課程後期3年の課程の筆答試験内容を以下のとおり変更します。

なお、博士課程後期3年の課程の一般選抜（進学）及び社会人特別選抜（編入学）に変更はありません。

令和6年度上期入試（令和6年8月実施する入試）より変更

令和7年4月編入学用

一般編入学選抜及び本学他研究科からの進学試験

外国人留学生等編入学選抜

令和6年10月編入学用

一般編入学選抜及び本学他研究科からの進学試験

外国人留学生等編入学選抜

【和文：変更前】 ※該当部分のみ抜粋

群番号2 情報・生命系群	
筆答試験	基礎科目 物理・情報系：電磁気学、電気回路、情報基礎1、情報基礎2、物理基礎、数学基礎の6題から2題選択 医学・生物系：バイオインフォマティクス基礎、分子生物学基礎、健康科学基礎の3題から2題選択



【和文：変更後】

群番号2 情報・生命系群	
筆答試験	基礎専門科目 物理・情報系：電磁気学、電気回路、計算機ハードウェア、計算機ソフトウェア、物理、数学基礎の6題から2題選択 医学・生物系：バイオインフォマティクス、分子生物学、健康科学の3題から2題選択

Doctoral Program (Special Selection Program for Foreign Students) changes the subject of the Entrance Examination of Group 2 (Information and Life Sciences).

Doctoral Program (Special Selection Program for Foreign Students) changes the subject of the Entrance Examination of Group 2 (Information and Life Sciences) as listed below from the Entrance Examination in August 2024.

【Before change】 Excerpts from the relevant parts only

Group 2		Information and Biosystems
Written examinations	<p>Basic subjects</p> <p>Physics and informatics: Select 2 out of 6 questions on electromagnetics, electrical circuits, fundamentals of informatics 1, fundamentals of informatics 2, fundamentals of physics and fundamentals of mathematics.</p> <p>Medicine and biology: Select 2 out of 3 questions on fundamentals of bioinformatics, fundamentals of molecular biology, and fundamentals of health science.</p>	



【After change】

Group 2		Information and Biosystems
Written examinations	<p>Basic and Specialized subjects</p> <p>Physics and informatics: Select 2 out of 6 questions on electromagnetics, electrical circuits, computer hardware, computer software, physics, and basic mathematics.</p> <p>Medicine and biology: Select 2 out of 3 questions on bioinformatics, molecular biology, and health science.</p>	