

2025年9月

## 医理工学院入試に関する情報公表について

一般入試・社会人入試（修士課程及び博士後期課程）

	課題論文	専門試験
試験問題	ホームページで3年分公表する。 (著作権処理済の問題)  全文・全表が記載された問題は 医理工学院教務担当窓口にて閲覧可能。 (撮影・転記は不可)	受験者が希望する研究内容・ 研究分野に応じて、専門試験 の問題を検討しているため 非公表とする。
解答例	専門性が多岐にわたり、統一的な解答を 記載することが困難なため、非公表とす る。	
出題の意図	学生の出身学部等に考慮し、量子医理工 学コースから一題、分子医理工学コース から一題出題し、課題論文を通して、 医理工学の基本理論と受験者の論理性、 倫理性、独創性、説得性を評価する。	具体的な研究計画、学修意 欲、学修に必要な知識、 科学的考察力と研究能力を 評価する。

外国人留学生特別選抜（修士課程及び博士後期課程）

	口述試験
試験問題	受験者が希望する研究内容・研究分野 に応じて、試験の問題を検討している ため非公表とする。
解答例	
出題の意図	具体的な研究計画、学修意欲、学修に必 要となる知識、科学的考察力と研究能 力を評価する。

Date: September 2025

## Disclosure of Information on Entrance Examinations to the Graduate School of Biomedical Science and Engineering

General Examinations and Examinations for Working students (Master's and Doctoral Programs)

	Paper on a given topic	Specialized Examination
Examination Questions	Questions for the past 3 years are available on the website. (Questions with copyrights already processed) Questions with full texts and figure are available for viewing at the Graduate School of Biomedical Science and Engineering. (Photographing and transcribing are not permitted.)	Not disclosed due to the specialized examination questions being considered based on the research content and field desired by the examinee.
Sample answers	Not disclosed due to the wide variety of specialties and the difficulty in providing uniform answers.	
Intent of the questions	In consideration of the students' academic backgrounds, one question from the Quantum Biomedical Science and Engineering Course and one from the Molecular Biomedical Science and Engineering Course will be submitted to evaluate the basic theories of biomedical science and engineering as well as the candidates' logic, ethics, originality and persuasiveness through the Paper on a given topic.	Specific research plan, motivation to study, knowledge necessary for study, scientific consideration and research ability will be evaluated.

Special Selection for International Applicants  
(Master's and Doctoral Programs)

	Oral Examination
Examination Questions	Not disclosed due to the Oral examination questions being considered based on the research content and field desired by the examinee.
Sample answers	
Intent of the question	Specific research plan, motivation to study, knowledge necessary for study, scientific consideration and research ability will be evaluated.