

年度	2026 年度
試験日	2025 年 7 月 12 日および 13 日
研究科	先進理工学研究科
専攻	生命理工学専攻
課程	修士課程
入試制度	一般・飛び級入試
試験科目	専門科目

出題意図 及び 解答例（解答のポイント）

【注意事項】

※解答例には別解がある場合があります。また、一義的な解答が示せない問題については「解答のポイント」あるいは「評価のポイント」を掲載しています。

※お問い合わせいただいた内容は本学で確認し、必要がある場合には、学術院 Web ページもしくは入学センター Web サイトに掲載いたします。個別に回答することはいたしません。

■出題意図

生命理工学専攻(生物系)が求める細胞生物学、分子生物学、動物生理学、発生生物学、生態学、進化生物学、植物生理学、生物物理学・生化学の内から2科目について、学修および研究を遂行するために必要な基礎知識および総合能力に関して問う出題となっている。そして、それらに関する能力・意欲・適性、学修の成果等を多面的・総合的に評価・判定する。

■解答例（解答のポイント）

過去の問題を見ていただくとわかるとおり、上記8つのそれぞれの問題は、問題Aと問題Bに分かれている。問題Aは当該分野で用いられている基本的な語句について問うており、まさに基礎知識が備わっているかが評価される。一方、問題Bは、自分自身が研究する上で必要な考察力を問うており、知識のみならず、いかに考え、いかに他人に説明できるか、そのような総合能力が評価される。