

2026年度4月・2025年度10月入学

九州工業大学大学院生命体工学研究科
博士前期課程 一般選抜（筆答試験）

電磁気学

【出題の意図】

大問1：ガウスの法則、球対称な電界、誘電体を含むコンデンサの電位差と静電容量についての理解を確認する

大問2：アンペアの法則、電流分布、磁界・磁束密度についての理解を確認する。