

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）

有機化学

【出題の意図】

大問1：基礎的な有機化学の知識と理解度を評価する。大問1では基礎的な有機機器分析法について理解しているかを主に評価する。

大問2：基礎的な有機化学の理解度を評価する。大問2では一般的な抽出法、表示法、良く知られている反応について、きちんと理解しているかを主に評価する。

大問3：有機合成についての基礎的な理解度を評価する。有機化学で用いられる保護基について問い、具体的に自分の言葉で説明できるかを評価する。