

# 山梨大学工学部応用化学科 令和2年度3年次編入学試験説明資料

## 応用化学科

3年次編入学生の選抜試験では、提出された成績証明書の内容ならびに本学で実施しました試験の結果を総合して判定し、合格者を決定しました。

令和元年 6 月 8 日に実施しました 3 年次編入学試験における口述試験は一般面接と専門的な化学の基礎と化学英語の知識を問う口頭試問を行いました。試験時間は 1 人あたり 25 分間でした。

### 1. 一般面接

本学科への具体的な興味や志望動機、化学への関心の深さ、自主性や学習意欲などに  
関して質問しました。個人面接で、試験時間は口頭試問と合わせて 25 分です。

### 2. 口頭試問

無機化学・物理化学（結晶構造や基本的な原子・イオンの性質、化学熱力学など）、  
有機化学（基本的な有機化合物や高分子化合物の構造や性質、反応性など）、および分  
析化学（酸・塩基に関する分析の基礎知識や分析操作など）に関する試問を行いました。  
化学英語については、専門用語の書き取りを行いました。個人面接で、試験時間は一般  
面接と合わせて 25 分です。