

2021 年度人間文化創成科学研究科（博士前期課程）2 月入試
ライフサイエンス専攻 生命科学コース 口述試験課題

下記の課題について、A4 サイズ横長 6 ページ以内で構成される PDF ファイルひとつを用いて、口述試験会場備え付けの PC（Windows）で投影しながら口頭発表をしてください。PDF ファイルはメモリーステック等で当日持参してください。PDF ファイルの名称は「受験番号氏名.pdf」（例：194008 お茶花子.pdf）としてください。昼休み時間中に控室で回収し、PC に設置します。PDF ファイルのトラブルに対応するため、印刷体（片面）も持参してください。口述試験会場に持ち込めるものは、受験票のみです。発表時間は 8 分程度とし、試験時間は発表と質疑応答をあわせて 20 分程度です。

また、発表内容の要旨を A4 用紙 1 枚に 800 字以内でまとめ、専門試験（外国語を含む）の前に試験監督者に提出してください。要旨には、受験番号、氏名、および適切なタイトルを明記してください。

口述試験課題

生体を構成する分子として、DNA、RNA、タンパク質、糖および脂質がある。これらの中から DNA が遺伝物質としてもっとも適している理由を考察し、説明しなさい。