

2022年度 人間文化創成科学研究科（博士前期課程）8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、外国語試験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

細胞内、器官、個体など、さまざまな局面における浸透圧の制御のうち、あなたがおもしろいと思う例を挙げ、その機構について、既知の知見を整理して示すとともに、未知の部分に対するあなたの仮説を説明しなさい。