

2024年12月修了生命理工学コース博士論文発表会

2024 Graduate Major in Life Science and Technology Dissertation Presentations for the Doctoral Degree Program

| 演題番号 Abstract number | 発表者氏名 Student's Name | 博士論文発表会 日時・場所 Presentation day and time/place | 指導教員 Academic Supervisor | 論文題目 Dissertation Title |
|----------------------------|---|--|-----------------------------|--|
| 1 | BORA Prerna | 2024年9月30日 9:00-10:30 R1棟2階 第二会議室 | 田中 寛 吉田 啓亮 | Construction of Gene Tagging Knock Out (GTKO) System for Accurate Genetic Analysis of Nuclear Genes in <i>Cyanidioschyzon merolae</i> and its Application on Genes Encoding BTB-Domain Containing Proteins |
| 2 | PITUWALA KANKANAMGE Thirasara Sammani | 2024年10月21日 14:00-15:30 B2棟4階 生命理工学院 大会議室(B2-424) | 金原 数 | Development of oligo (ethylene glycol) derivatives for suppression of protein aggregation |
| 3 | 田川 翔大朗 | 2024年11月7日 11:00-12:30 石川台7号館 三島ホール | 藤島 皓介 | Understanding the function of liquid/supercritical CO ₂ -water two-phase environment for prebiotic nucleotide synthesis(核酸の前生物学的な化学反応場としての液体/超臨界CO ₂ -水二層界面環境の機能理解) |