ライフエンジニアリングコース Human Centered Science and Biomedical Engineering

2024年3月(2023年度)修了 博士論文発表会

Doctoral Dissertation Presentations, March 2024

（敬称略）

No.	発表者 Presenter	論文発表会日時 Date & Time	会場 Venue	題目 Title	指導教員 Academic Supervisor	
1	鄭 優莉	Dec.28,2023 10:00～12:00	すずかけ台キャンパス J3棟1819号室 Suzukakedai, J3Bldg.Room1819	Study on preparation of Gd_2O_3:Er,Yb upconversion nanoparticles and their optical properties for photodynamic therapy (光線力学的治療応用に向けたGd_2O_3:Er,Ybアップコンバージョンナノ粒子の作製とその光学特性に関する研究)	和田 裕之	Assoc.Prof.Wada
2	山崎 顕一	Jan.9,2024 14:00～15:30	すずかけ台キャンパス R2棟6階613大会議室 Suzukakedai, R2Bldg.6F,613	大気圧プラズマCVD法を用いた機能性有機薄膜の作製と産業応用に関する研究	沖野 晃俊	Assoc.Prof.Okino
3	徐 茂	Jan.9,2024 15:30～17:00	すずかけ台キャンパス R2棟6階613大会議室 Suzukakedai, R2Bldg.6F,613	Development of Large-flow Plasma Source Based on Dielectric Barrier Discharge and Its Application to Air Pollutant Degradation	沖野 晃俊	Assoc.Prof.Okino
4	福士 結香	Jan.9,2024 16:30～18:00	すずかけ台キャンパス R1棟2階第3会議室 Suzukakedai, R1Bldg.2F,Meeting Room3	シロイヌナズナ色素体におけるTrx-likeタンパク質の機能解析	吉田 啓亮 田中 寛	Assoc.Prof.K.Yoshida Prof.kan Tanaka
5	加藤 留偉	Jan.15,2024 8:45～-10:15	すずかけ台キャンパス J3棟1811室 Suzukakedai, J3Bldg.Room1811	Stability and Dimension in Feedback Systems:A Differential Lyapunov Framework (フィードバックシステムにおける安定性と次元)	石井 秀明	Prof.Ishii
6	井上 暁人	Jan.18,2024 10:00～11:30	すずかけ台キャンパス R1棟2階第3会議室 Suzukakedai, R1Bldg.2F,Meeting Room3	高性能な蛍光免疫センサー構築のための探索手法と分子設計基盤の確立	北口 哲也	Assoc.Prof.Kitaguchi
7	笹本 佳那	Jan.22,2024 16:00～17:30	すずかけ台キャンパス R1棟2階第3会議室 Suzukakedai, R1Bldg.2F,Meeting Room3	抗体結合タンパク質を利用した抗体を高性能蛍光センサに変換する手法の開発	北口 哲也	Assoc.Prof.Kitaguchi
8	古林 捷	Jan.23,2024 10:00～11:30	すずかけ台キャンパス G3棟2階220会議室 Suzukakedai, G3Bldg.2F,Room220	双方向ブレインマシンインターフェースの感覚フィードバックに関する基礎研究	宮下 英三	Assoc.Prof.Miyashita
9	小澤 勇介	Jan.25,2024 13:30～15:30	すずかけ台キャンパス R2棟6階613大会議室 Suzukakedai, R2Bldg.6F,613	体性感覚誘発電位の脳機能マッピングを用いた手指運動機構の解明に関する研究	吉村 奈津江 小池 康晴	Prof.Yoshimura Prof.Koike
10	本間 啓太郎	Jan.29,2024 10:00～12:00	すずかけ台キャンパス R1棟2階第3会議室 Suzukakedai, R1Bldg.2F,Meeting Room3	pH応答性ポリベタイン修飾脂質ナノ粒子のマイクロ流体デバイスによる調製と分子量の最適化	西山 伸宏 三浦 裕	Prof.Nishiyama Assoc.Prof.Miura
11	梅寺 倖平	Jan.29,2024 13:30～15:00	すずかけ台キャンパス R1棟2階第3会議室 Suzukakedai, R1Bldg.2F,Meeting Room3	ケミカルスペースの拡充を指向した三次元骨格分子の創出と*in silico*創薬への展開	中村 浩之 岡田 智	Prof.H.Nakamura Assoc.Prof.Okada
12	津田 正仁	Jan.29,2024 15:10～16:40	すずかけ台キャンパス R1棟2階第3会議室 Suzukakedai, R1Bldg.2F,Meeting Room3	イソオキサゾール環の高度官能基化と新規ヘテロ環構築への展開	中村 浩之 岡田 智	Prof.H.Nakamura Assoc.Prof.Okada
13	DU YAO	Feb.1,2024 13:00～14:30	すずかけ台キャンパス J2棟20階中会議室 Suzukakedai, J2Bldg.20F,2002	Circadian rhytrun regulation in intestinal epithelial immunity by intestinal bacterial metabolites	折原 芳波 梶原 将	Assoc.Prof.Orihara Prof.Kajiwara