

理工学専攻 2023(令和5)年3月課程博士修了予定者 学位請求論文本審査日程

日時	学生氏名	論文タイトル
2023年1月24日(火) 10-12時 オンライン	佐藤 洋介	Experimental study of electron transport on low-dimensional InAs systems as a platform of topological phenomena(トポロジカル現象の舞台としての低次元インジウムヒ素における電子輸送の実験)
2023年1月26日(木) 13-15時 工6号館大会議室	木村 友哉	プラズモニックナノ構造における第二高調波の放射モード解析と制御
2023年1月25日(水) 13-15時 オンライン	下起 敬史	破壊型パルス超強磁場下におけるグラファイトの高周波インピーダンス測定
2023年1月24日(火) 17-19時 工6号館大会議室	遠藤 翼	任意時間波形レーザーによるレーザー破壊閾値のマルチ時間スケール計測
2023年1月26日(木) 15-17時 工6号館大会議室	小野 清志郎	Topology of superconductors: theory of symmetry indicators, classifications of superconducting nodes, and high-throughput investigations(超伝導体のトポロジー: 対称性指標理論、超伝導ノードの分類、網羅的物質探索)
2023年1月19日(木) 10-12時 オンライン	小野瀬 雅穂	新奇スピン・電荷秩序相を示す準安定ペロブスカイト型鉄酸化物の設計開発
2023年1月20日(金) 17-19時 オンライン	北折 暁	カイラル磁気構造の電流誘起ダイナミクスによる創発電磁誘導
2023年1月24日(火) 13-15時 オンライン	紺野 峻矢	誤り耐性型汎用光量子計算実現に向けた非ガウス型補助状態生成および非クリフォード操作の研究

理工学専攻 2023(令和5)年3月課程博士修了予定者 学位請求論文本審査日程

日時	学生氏名	論文タイトル
2023年1月20日(金) 15-17時 オンライン	齊藤 巧真	Theory of thermal Hall effect in two-dimensional magnets(2次元磁性体の熱ホール効果に関する理論)
2023年1月24日(火) 13-15時 工6号館大会議室	佐藤 優大	原子層超伝導体における量子相転移に関する微視的研究
2023年1月16日(月) 15-17時 工6号館大会議室	島原 光平	Development of a deep learning-based simulator for deep hole laser drilling in glass(深層学習を用いたガラスの深穴レーザー加工シミュレータ開発)
2023年1月19日(木) 10-12時 工6号館大会議室	砂田 佳希	Fast generation and measurement of entangled itinerant microwave photons using a superconducting qubit(超伝導量子ビットを用いた伝搬マイクロ波もつれ光子列の高速生成と測定)
2023年1月26日(木) 10-12時 工6号館大会議室	千足 勇介	時間分解電子顕微鏡による超高速フォノン現象の研究
2023年1月26日(木) 15-17時 オンライン	寺山 智春	非ブラウン粒子懸濁液の非線形レオロジーにおける流体力学的相互作用の役割
2023年1月24日(火) 15-17時 オンライン	シャロンソノバトア モン バラミー	Time-gated non-Gaussian input preparation and operation for teleportation-based quantum computation(テレポーテーション量子計算のための時間ゲート非ガウス型状態の生成と操作)
2023年1月17日(火) 13-15時 オンライン	渡邊 竜太	磁性トポロジカル絶縁体におけるトポロジカル相転移の制御

\* オンラインにて行われる審査会の広聴をご希望の場合は、事前に、理工学専攻教務室 office[at]ap.t.u-tokyo.ac.jp までご連絡下さい。