

学生発表会

Doctoral Program Student Presentation

2023.12.15 (金・Fri) 10:00~18:30

Google Meetにてオンライン開催



Program

10:00-10:05	開会の辞 (Opening remarks) 研究科長 加藤 寧 教授 (Dean Prof. Nei Kato)	
10:05-12:05	Session 1	
10:05-10:25	Dansu Margaret Adesewa	Virtual Peer Support: Impact of Online Social Interactions Among Members of a Japanese Single Mothers Community
10:25-10:45	舟山 弘晃	記述式答案の自動採点品質保証に向けた人間参加型フレームワークの探求
10:45-11:05	浅妻 佑弥	信頼されるAIのための説明可能なAI技術の評価と応用研究
11:05-11:25	大山 貴博	6G移動通信システムの省電力化へ向けたIRSと量子コンピューティングの活用に関する研究
11:25-11:45	小林 悟郎	言語モデルの内部メカニズムの分析
11:45-12:05	井上 理哲人	複数台ドローンを用いた多次元情報提示による状況理解支援遠隔操縦インタフェースの開発
13:05-14:45	Session 2	
13:05-13:25	稲垣 和哉	集合知が需要主体・供給主体の意思決定過程に与える影響に基づく過学習型劣位均衡形成メカニズムの解明
13:25-13:45	熊谷 政仁	Simultaneous multiple spin-flips to solve optimization problems on Ising machines
13:45-14:05	原田 壮	語りと解釈の社会学 N.K.デンジンの解釈的相互行為論を例として
14:05-14:25	Jin Yifan	Towards Priority-Flexible Task Mapping for Heterogeneous Multi-Core Architecture
14:25-14:45	山本 泰平	円筒容器内の高速旋回流れに生じる乱流と Ranque-Hilsch 効果の関連性
14:55-16:35	Session 3	
14:55-15:15	Hang Cui	Machine Learning Based Performance Tuning for High Performance Computing Systems
15:15-15:35	Yovita Ardiyani	The Effects of GWAS-Associated Genetic Variants Within ncRNAs on Human Diseases
15:35-15:55	軍司 健太	多品種少量生産現場におけるレイアウト変化に頑健なロボット知能の開発
15:55-16:15	後藤 建	量子コンピュータを活用した、機械学習・最適化の研究
16:15-16:35	佐野 峻輔	車輪の進行可能方向を拡張し直交方向にも動力を伝達可能な新機構に関する研究
16:45-18:25	Session 4	
16:45-17:05	細矢 悠介	未知物体検出の適切な評価へ向けた問題設定の提案
17:05-17:25	藤田 淳	大規模火災等で火元近くからの放水作業を無人化する消防ロボットの研究及び開発
17:25-17:45	佐藤 睦	プログラミングのソースコードの読み方略：習熟度と方略の変化に着目して
17:45-18:05	Zhu Yishi	IRS-aided High Accuracy Positioning in 6G Vehicular Communications
18:05-18:25	柘津 知広	公的資金の限界費用を考慮した道路橋メンテナンスの最適長期補修施策に関する研究
18:25-18:30	閉会の辞 (Closing remarks) 副研究科長 田中 和之 教授 (Deputy Dean Prof. Kazuyuki Tanaka)	

- アブストラクト集は事前に情報科学研究科のHPに掲載します。
詳しくはQRコードをスキャンしてください！
The book of abstracts will be posted on the webpage of GSIS in advance. Scan the QR code for more information!
- 会議URLは12月上旬に情報科学研究科の教員と学生にはメールで連絡します。
Faculty and students of the Graduate School of Information Sciences will be informed of the Meeting URL via email in early July..
- ベストプレゼン賞はセッション間の休憩中にGoogle Formにて行います。
The best presentation award will be voted during the breaks.
- 各発表の時間の内訳は、発表15分と質問応答5分になります。
Each presentation consists of a 15-min of presentation and a 5-min of Q&A session.



https://www.is.tohoku.ac.jp/jp/forstudents/completion/doctor_presentation.html

皆さんの一票でベストプレゼン賞が決まります！
Your vote decides the Best Presentation Award!
* 博士発表会の活性化や異分野に対する分かりやすさの向上を目的に、ベストプレゼンテーション賞を設けています。

Contact us : 後期課程学生発表会実行委員
王 楽(Le Wang), 半田幸子(Sachiko Handa)
dcpresentation2023@gmail.com