

# TALK SHOW

## Science meets Society : From Symbiotics to Enactive Minds

"Human-computer augmentation:  
Challenges and opportunities"

2024  
Sep.25(Wed)3pm-5pm  
Forum, 7<sup>th</sup> floor of Sosokan  
Yagami Campus

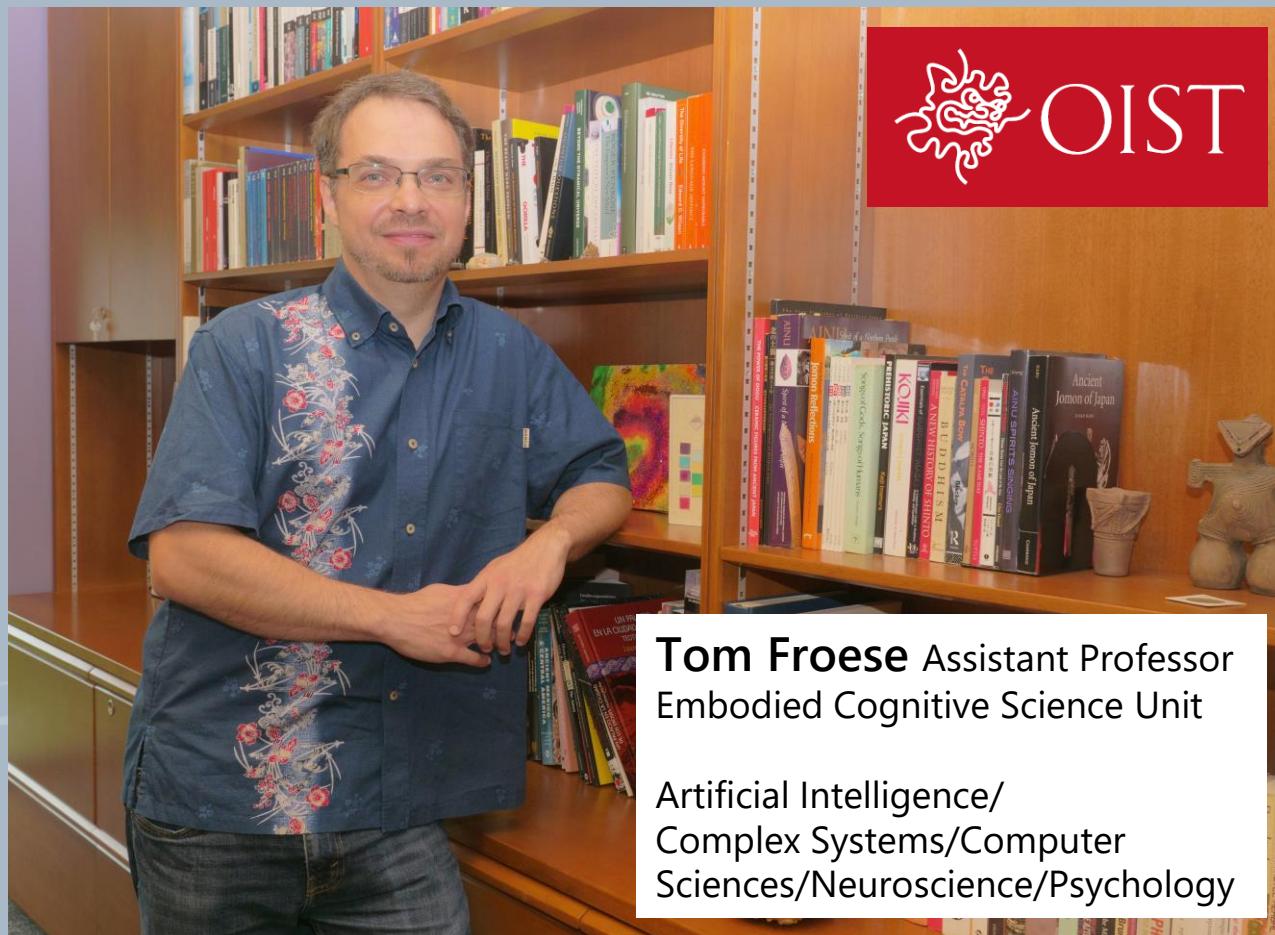


Register Here



### TOPICS

- YIL Introduction -Toshiharu Saiki
- Keynote speech -Tom Froese  
"Human-computer augmentation: Challenges and opportunities"
- Roundtable Talk  
The guest with three members of Faculty of Science and Technology
- Campus Stroll -Junichi Ushiba  
Manufacturing center  
Laboratory of Prof. Ushiba: Brain and AI etc.



**Tom Froese** Assistant Professor  
Embodied Cognitive Science Unit  
Artificial Intelligence/  
Complex Systems/Computer  
Sciences/Neuroscience/Psychology



**Yuki Imoto**  
-Associate Professor  
-Department of Foreign  
Languages and Liberal Arts  
(Educational Anthropology/  
Foreign Language Education/  
Contemplative Education)



**Charu Datt**  
-Senior Assistant  
Professor  
-Department of  
Mechanical  
Engineering  
(Biophysics/  
Active Matter/  
Complex Fluids/  
Pattern Formation)



**Eiko Matsuda**  
-Senior Assistant  
Professor  
-Department of  
System Design  
Engineering  
(Synesthesia/  
Fantasy/Artificial Life/  
Embodied Cognitive  
Science)

# HELLO, OIST!

## トークセッション&施設ツアー

教育と研究に新風を吹き込む「うなぎの寝床」YIL (Yagami Innovation Laboratory, イール, 36棟増築部) の25年度春のオープンに先立ち、連携先機関OIST (沖縄科学技術大学院大学) との交流イベントをおこないます! 今回のOISTゲストは、身体性認知科学ユニットを率いるトム・フロース准教授。人のこころは、アバターやロボットなどの「エージェント」や環境とのインタラクションによって、どのように形作られるのか?! OISTでの研究生生活のエピソードも交えながら、研究の足跡と未来を語ります。なんと当日は、トムさんご一行おすすめの沖縄フード&ドリンクも楽しめます🍷🍷🍷🍷🍷。  
「OISTに行ってみたくなる体験」とともに、あなたをお待ちしています!

全学科/全専攻の学生と大学院生30名をご招待!

2024年9月25日(水)15時-17時  
矢上キャンパス14棟 7階フォーラム



申込フォーム



トム・フロース 准教授  
OIST 身体性認知科学ユニット  
人工知能、複雑系、計算機科学、  
神経科学、心理学



### プログラム

【YILってどんな施設?】 36棟増築施設

齋木研究科委員長

【口火を切るトーク】 OISTでの身体性認知科学研究

トム・フロース准教授

“Human-computer augmentation: Challenges and opportunities”

【教えてトムさん!】 慶應理工教員との座談会

【慶應理工を感じる】 キャンパスツアー

3 6 棟YIL建設地、3 4 棟マニユファクチュアリングセンター

1 4 棟「脳とAI」研究室 (生命情報学科・牛場教授)



井本由紀 准教授  
理工学部  
外国語・総合教育教室  
教育人類学、観想教育



ダットチャル 専任講師  
理工学部 機械工学科  
生物物理学、複雑流体、  
アクティブマター



松田英子 専任講師  
理工学部  
システムデザイン工学科  
共感覚、身体性認知科学



### OIST-KEIO Showcase Talk Series 6 Science meets Society: From Symbiotics to Enactive Minds

本イベントは、これまで実施されてきたOIST-KEIO Showcase Talk Seriesの第6回目のイベントです。