

【公募】 : MIRAI 2.0 マッチングイベント
MIRAI 2.0 Digital Research and Innovation Week

“International Collaboration in a Digital Era – Fostering Innovative Minds for the Future”
June 7 – 11, 2021 Topic: AI

本学も加盟大学の1つとなっている、スウェーデンと日本の若手研究者の共同研究促進を目的とした「MIRAI2.0」に関するご案内です。「MIRAI2.0」プロジェクトの概要については、本案内のページ末尾をご参照ください。

今回は以下の通り Research and Innovation Week の AI 分野発表者を募集します。AI 分野での国際共同研究について興味のある研究者の方は、奮ってご参加ください。発表者以外の参加者は4月中旬以降に別途募集いたします。

【募集概要】

- イベント名 : MIRAI 2.0 Digital Research and Innovation Week
- テーマ : “International Collaboration in a Digital Era
–Fostering Innovative Minds for the Future”
- 開催方法 : オンライン(発表者は15分のオンラインプレゼンテーションを担当)
- 言語 : 英語
- 期間 : 2021年6月7日(月)~11日(金)
- 募集対象 : MIRAI 加盟大学所属の PhD 取得から10年以内若手研究者
- 募集分野 : AI

Sub-topics :

1. Robotics
2. Knowledge representation
3. Perception
4. Reasoning
5. Big Data Analytics
6. Natural Language processing
7. Machine Learning
8. Multi-agent systems
9. AI enabled applications
10. Bio-inspired robotics
11. Human - Robot Interaction
12. Statistical learning
13. Planning and Optimization
14. AI in the edge/cloud
15. Ethics of AI

■募集人数:10名(日本側 MIRAI 加盟大学全体で 10 名)

■発表時間:15分

■当日プログラム(案)

<https://www.mirai.nu/mirai-2-0-research-and-innovation-week-2021/>

■応募方法:下記 URL より応募

<https://my.waseda.jp/application/noauth/application-detail-noauth?param=yRyfaNQGpIlb6ceY9b9E9Q>

■応募締切:2021年4月16日(金)

※応募者多数の場合、選考の上応募者全員に選考結果をご連絡します。

■発表時間:オンラインプレゼンテーション 15 分間

■問い合わせ先

総務企画部国際企画課国際連携係 MIRAI2.0 担当

TEL:022-217-6182・5578

E-mail:kokusai-k@grp.tohoku.ac.jp

■その他

応募者は後日(4月中旬ごろ)、MIRAI 2.0 Digital Research and Innovation Week への参加登録及び CV および研究 Abstract の提出(指定様式)が必要となります。

=====

【MIRAI プロジェクト開設の経緯およびその目的】

2017年に「MIRAI プロジェクト」が発足しました。2019年に第1期が終了し、2020年からは「MIRAI 2.0 Project」として、スウェーデンの11大学及び日本の8大学(MIRAI 加盟大学)が連携し、活動をしています。

本プログラムの目的は、スウェーデンと日本の共同研究を推進することであり、特に若手研究者の育成、交流と研究力の向上を促進するため、多角的な事業を展開しています。具体的には、Materials Science、Sustainability、Ageing、Innovation、AI の分野に焦点を当て、セミナー、ワークショップ、短期 PhD コース、Seed Fundingなどを、日本・スウェーデンの両国で実施する予定です。

(参考) MIRAI プロジェクトウェブサイト：<http://www.mirai.nu/>