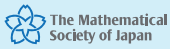


2021年11月13日 土

10:00 - 17:00 オンライン開催

異分野・異業種研究交流会2021公式ウェブサイト
<https://www.career21.ims.sci.waseda.ac.jp>



JSIAM



MMDS



AIMaP
Advanced Innovation



東京大学大学院数理学研究科
Graduate School of Mathematical Sciences, the UNIVERSITY OF TOKYO



Keidanren
Policy & Action

異分野・異業種 研究交流会 2021

数学・数理科学専攻若手研究者のための

数学・数理科学専攻若手研究者のための異分野・異業種研究交流会（以下、研究交流会）は、数学・数理科学専攻の博士課程学生をはじめとする数学・数理科学系の若手研究者と、諸科学や産業界とのマッチングの場として、産官学協働のもと、2014年から開催しています。数学・数理科学が諸科学や産業の強力な推進力であることをご理解いただき、産業界や経済界の様々な分野で活躍できる若きタレントを発掘していただくことが目的です。

本年度は、日本数学会、日本応用数理学会、統計関連学会の主催で開催いたします。

数学・数理科学系の学生や先生方、企業の方々、また高校で指導されている先生方ほか、多くの方々にご参加をいただきたく、ご案内を申し上げます。

事前参加登録必要

主催

一般社団法人日本数学会
一般社団法人日本応用数理学会
統計関連学会連合

共催

大阪大学数理・データ科学教育研究センター
九州大学マス・フォア・インダストリー研究所
京都大学数理解析研究所
京都大学大学院理学研究科
東京大学数理・情報教育研究センター
東京大学大学院数理学研究科附属数理科学連携基盤センター
早稲田大学理工学術院
早稲田大学理工学術院総合研究所・重点研究領域・数理科学研究所

後援

文部科学省
経済産業省
日本経済団体連合会



SESSION
1

10:00-12:00 若手研究者によるポスター展示
(ポスター展示とオンライン質疑応答)

特別
企画

12:00-12:55 文部科学省委託事業
「数学アドバンストイノベーションプラットフォーム(AIMaP)」企画
テーマ アジア・太平洋連携による数理からの挑戦
(基調講演とパネル討論を予定)

SESSION
2

13:00-13:10 開会挨拶 日本数学会理事長 清水 扇丈
日本応用数理学会会長 秋葉 博
日本統計関連学会連合理事長 樋口 知之

13:10-13:20 来賓挨拶 文部科学省 調整中

13:20-14:00 基調講演 講師 大田 佳宏 氏 (Arithmer株式会社代表取締役社長兼CEO)
題目 数理科学とAIを用いた社会課題解決の取組み事例

14:10-15:30 協力企業・研究所紹介

15:30-17:00 協力企業・研究所との個別交流会
(オンライン企業ブース訪問)



協力機関(五十音順)

茨城大学大学院理工学研究科理学専攻数学・情報数理コース,大阪大学数理・データ科学教育研究センター,お茶の水女子大学理学部数学科,金沢大学大学院自然科学研究科数物科学専攻,関西大学システム理工学部数学科,関西学院大学数理・データ科学教育センター,関西学院大学理工学研究科数理科学専攻,九州大学大学院数理学研究院,九州大学大学院数理学府,九州大学マス・フォア・インダストリ研究所,京都大学数理解析研究所,京都大学大学院理学研究科,慶應義塾大学大学院理工学研究科基礎理工学専攻,埼玉大学大学院理工学研究科,滋賀大学,上智大学理工学研究科理工学専攻数学領域,中央大学理工学部数学科,筑波大学大学院数学位プログラム,東京工業大学情報理工学大学院数理・計算科学系,東京工業大学大学院,東京大学数理・情報教育研究センター,東京大学大学院情報理工学系研究科数理情報学専攻,東京大学大学院数理科学研究所附属数理科学連携基盤センター,東京都立大学大学院理学研究科数理科学専攻,東京理科大学大学院理学研究科数学専攻,統計数理研究所,東北大学大学院情報科学研究科純粋・応用数学研究センター,東北大学大学院理学研究科,名古屋大学多元数理科学研究科,日本大学大学院理工学研究科数学専攻,広島大学大学院統合生命科学研究所,北海道大学大学院理学院数学専攻・電子科学研究所,武蔵野大学数理工学センター(MCME),武蔵野大学大学院工学研究科数理工学専攻,明治大学先端数理科学インスティテュート,理化学研究所革新知能統合研究センター汎用基盤技術研究グループ,理化学研究所数理創造プログラム(RIKEN iTHEMS),立命館大学大学院理工学研究科基礎理工学専攻数理科学コース,早稲田大学大学院理工学術院,早稲田大学理工学術院数理科学研究所・重点研究領域・数理科学研究所

協力企業・研究所(五十音順)

Arithmer株式会社,AGC株式会社,NEC(日本電気)中央研究所,(株)グローバルヘルスコンサルティング・ジャパン,厚生労働省,株式会社構造計画研究所,株式会社光電製作所,一般社団法人産学協働イノベーション人材育成協議会,産総研,ジブラルタ生命 商品・数理グループ,一般社団法人数理人材育成協会(HRAM),スローガン株式会社,ソニーグループ株式会社,大成建設株式会社,大成建設技術センター,テクノスデータサイエンス・エンジニアリング株式会社,株式会社東芝,株式会社とめ研究所,トヨタ自動車株式会社,日本電信電話株式会社(NTT研究所),日本ユニシス株式会社総合技術研究所,野村證券株式会社,富士通株式会社富士通研究所,三井住友銀行,三菱電機株式会社 情報技術総合研究所,株式会社三菱UFJ銀行,三菱UFJモルガン・スタンレー証券株式会社,ヤフー株式会社

オブザーバー企業(五十音順)

アクサ生命保険株式会社,株式会社 アルトナー,コマツ,中部電力株式会社 技術開発本部 先端技術応用研究所,東芝デベロップメントエンジニアリング株式会社,日本アイ・ピー・エム株式会社 東京基礎研究所,株式会社ヒューマノーム研究所,方正株式会社,マツダ株式会社 技術研究所,みずほ証券株式会社,株式会社村田製作所

ポスター発表の申込みについて

数学・数理科学系大学院博士課程学生やポスドク等の若手研究者のポスター発表を広く募集しております。ポスター発表を希望される若手研究者の方は次のURLを訪れ、ポスター発表の要項を確認した上でお申し込みください。

期限 | 2021年10月15日(金)まで | 登録フォーム | <https://forms.gle/FfRKXCwM7RbfoqnV6> 異分野・異業種研究交流会2021の公式ウェブページにもURLが記してあります

注
意
事
項

●ポスターは事前提出の上、参加者のみが訪問できるウェブで閲覧できるようにします。●SpatialChatを用いて質疑応答の場を設けますので、ポスター発表の時間帯には、SpatialChatのルームに待機して、参加者からの質問に答えていただきます。この質疑応答に参加できない方からは、発表を受け付けることができません。●登録者にはポスター提出の方法を個別に連絡します(ポスターの提出締切は11月1日(月)です)。●ポスターの公開期間は11月8日(月)から11月19日(金)を予定しています。

参加をご希望の方

参加をご希望の方は登録フォームより参加登録をお願いいたします。参加登録された方には、11月9日(火)参加用 Zoom リンクと関連情報をお送りいたします。

期限 | 2021年11月6日(土)10:00(日本時間)まで | 登録フォーム | <https://forms.gle/2S9owELE2NgXYbP69> 異分野・異業種研究交流会2021の公式ウェブページにもURLが記してあります

お問い合わせ ▶ 異分野・異業種研究交流会実行委員会 career21@ims.sci.waseda.ac.jp

※ ポスター発表の発表者は、この登録フォームで参加登録の必要はありません。

参考 ▶ 日本数学会社会連携協議会関連イベント紹介 <http://mathsoc.jp/administration/career/>