

数理の翼サロン 2024
参加者募集要項

開催日：2024年5月12日（日）

開催形式：オンライン（Zoom）

主催：特定非営利活動法人 数理の翼

申込締切：2024年5月11日（土） 11:59

1. 数理の翼サロン 2024 開催概要

- 行事名 : 数理の翼サロン 2024
- 主催 : 特定非営利活動法人 数理の翼
- 日時 : 2024年5月12日(日)
- 開催形式 : オンライン (Zoom)
Zoomのリンクは5月12日の12:00までにメールでお送りします。
- 趣旨 : 数理学に関心を持つ中学生・高校生に対し、人数や住居地の制約を受けることなく、学年・地域を超えた勉学及び交流の機会を作ることを目的とします。
- 内容 : 講義、ゼミナールなど
- 講師 : 濡木 理先生 (東京大学大学院理学系研究科 教授 兼 株式会社キュライオ取締役)
松田 能文先生 (青山学院大学理工学部数理サイエンス学科 准教授)
(五十音順)
- 参加費 : なし
- 応募資格 : 高等学校、中学校およびそれらに準ずる教育課程に在籍する生徒であること。
もしくはそれに相当する年齢であること。
- 応募方法 : 本サロンへ参加を希望される方は、以下の参加申込フォームに必要事項を入力の上、申込期間内に申し込んでください。
応募開始は2024年4月16日(火)、締切は 2024年5月11日(土)の11:59です。
<https://forms.office.com/r/9ASmpqTZDB>

下記の各種サービスにて、サロンの情報を随時公開していきます。そちらもあわせてご覧ください。

Webサイト : <https://seminar.npo-tsubasa.jp/salon2024>

Twitter : @tsubasa_salon

(お問い合わせ先)

特定非営利活動法人 数理の翼サロン 2024 実行委員会

以下のフォームに氏名・メールアドレス・お問い合わせ内容をご記入のうえ送信ください。

メールにて回答いたします。

<https://forms.office.com/r/WAaFEP6CuD>

2. 講演内容のご案内

濡木 理先生

タイトル：

TBA

講演概要：

TBA

濡木先生紹介

東京大学大学院理学系研究科生物化学専攻・教授、株式会社キュライオ取締役。1993年に東京大学大学院理学系研究科生物化学専攻にて博士(理学)の学位を取得。東京大学大学院理学系研究科助教授、東京工業大学大学院生命理工学研究科教授、東京大学医科学研究所基礎医科学部門を経て2010年4月より現職。

趣味は水泳、ゴルフ、アコースティックギター、昆虫採集、アクアテラリウムや海水水槽でのサンゴ・魚の飼育。研究の興味は、五感のメカニズムを原子分解能で明らかにすることと、基礎研究を医療応用して、難病や老化を治療する薬を創ったり遺伝子治療開発をすること。

松田 能文先生

タイトル：

TBA

講演概要：

TBA

松田先生紹介

青山学院大学理工学部数理サイエンス学科准教授。1980年神奈川県生まれ。2008年東京大学大学院数理科学研究科数理科学専攻にて博士(数理科学)の学位を取得。学術振興会特別研究員(PD)、東京大学大学院数理科学研究科特任助教、東京大学大学院数理科学研究科特任研究員、京都大学大学院理学研究科特定研究員、青山学院大学理工学部物理・数理学科助教を経て、2021年4月より現職。

研究分野は位相幾何学。群作用の力学系や幾何学的群論などに興味を持っている。位相空間への群の同相写像としての作用を広い意味での対称性と考え、特に、円周に無限離散群が同相写像としてどのように作用するかに興味がある。様々な球技のボールなど日常で目にするものを幾何学的に観察するのが趣味の一つ。好きな球技はセパタクロウ(観戦もボールの構造も)。

3. 夜ゼミのご案内

夜ゼミとは過去の数理の翼セミナー参加者の大学生、大学院生が開くゼミのことです。数理の翼セミナーでは夕食後に大部屋で夜ゼミを開催していましたが、本サロンでもオンラインツールを活用して夜ゼミを開催できる環境をご用意します。夜ゼミの内容は様々です。数学や物理学、化学等の幅広い分野のゼミの開催を予定しており、ご自身の興味にあったゼミに参加することができます。また、夜ゼミは少人数のため気軽に発言することができ、その場の参加者の興味や疑問から自由に話を広げていくこともあります。さらに、夜ゼミの内容は中高生の皆さんの知識をベースとして進めていきますので、あまり勉強したことがないことであっても気軽にご参加いただけます。

夜ゼミの講義内容は後日更新いたします。

個人情報の取り扱いについて

応募フォーム等に記載された個人情報は以下の目的で利用します。

1. サロンに関する連絡を行うため。
2. 今後、当法人の事業に関する告知を行うため。
3. 今後、当法人の事業の参考にするため。

記入いただきました個人情報については、上記の利用目的以外では、本サロンに関わる者以外の第三者に本人の同意なく開示することはありません。また、主催者は、記入いただきました個人情報を適切に扱い、保護に努めます。