

10月1日(土)
12:30~13:30



愛知学長懇話会 SDGs 企画委員会

気候危機の時代を生きる

地球温暖化による気候変動は、「気候危機」と認識されるようになりました。脱炭素社会を目指すことはもちろん、私たちは、気候危機にどのように対処していけばよいのでしょうか。

ゲスト：杉山範子(名古屋大学大学院環境学研究所 特任准教授)

【会場】三井住友銀行 SMBC パーク栄 【申込】事前申込制、先着順、定員 30 名



10月1日(土)
14:30~15:30



愛知学長懇話会 SDGs 企画委員会

スマートシティを支える技術

IoT、VR、ドローンなど都市を支える技術が次から次へと出現します。それらをうまく使うことが肝心です。それでは、うまく使うとはどういうことか、一緒に考えましょう。

ゲスト：秀島栄三(名古屋工業大学大学院 工学研究科 教授)

【会場】三井住友銀行 SMBC パーク栄 【申込】事前申込制、先着順、定員 30 名



10月10日(祝)
14:00~15:00



サイエンストーク&体験

巨大な量子をつくる

量子という言葉が最近よく目にする。量子の何がそんなにすごいのか? 電子〇〇とは何が違うのか? 物質中の粒子が創りだす、巨大な量子のワンダーランドにふれあってみよう。

ゲスト：清水康弘(名古屋大学大学院理学研究科 講師)

【会場】名古屋大学(東山キャンパス) NIC Idea Stoa 【申込】事前申込制、先着順、定員 50 名



10月17日(月)
19:00~20:00



稀少難治性皮膚疾患の克服をめざして

私たちは、指定難病に含まれる 8 つの稀少難治性皮膚疾患の研究をしています。研究班の活動と、先天性魚鱗癬、表皮水疱症、遺伝性血管性浮腫の 3 疾患について、研究成果を含めてご紹介します。

ゲスト：秋山 真志(名古屋大学大学院医学系研究科 教授)

玉井 克人(大阪大学大学院医学系研究科 教授)

田中 暁生(広島大学大学院医系科学研究科 准教授)

【方法】オンライン (Zoom ウェビナー) 【申込】事前申込制、定員 100 名程度



秋山真志氏

玉井克人氏

田中暁生氏

10月21日(金)
19:00~20:00



愛知学長懇話会 SDGs 企画委員会

心の科学と客観性

心は科学的に探究可能なのか。心の科学に携わる者なら、誰もがこの間に一度は向き合うことでしょう。今回は、心の科学は客観的なのかという問題について、心とは何かという観点を踏まえて考えます。

ゲスト：長滝祥司(中京大学国際学部 教授)

【方法】オンライン (Zoom ウェビナー)

【申込】事前申込制、定員 100 名程度



10月27日(木)
19:00~20:00



第 89 回名大カフェ

音速を超えた世界の主役「衝撃波」の科学

衝撃波は、自然が生み出したダイナミックかつ美しい現象です。航空工学者を悩ませてきた衝撃波の奥深さと、意外な応用先をご紹介します。

ゲスト：市原大輔(名古屋大学大学院工学研究科 助教)

【方法】オンライン (Zoom ウェビナー)

【申込】事前申込制、定員 500 名程度、9 月 27 日 (火) 申込受付開始



10月31日(月)
19:00~20:00



微細藻類がカーボンニュートラルな食べ物や燃料になるための課題とは

最近ミドリムシなどの微細藻類を食料や燃料にすれば、地球に優しいというニュースを目にします。しかし水が殆どの培養液のままでは、燃料には使えません。まだ残っている世界中が解決できない難題に立ち向かう研究の最前線を紹介いたします。

ゲスト：神田英輝(名古屋大学大学院工学研究科 助教)

【方法】オンライン (Zoom ウェビナー)

【申込】事前申込制、定員 100 名程度



11月8日(火)
19:00~20:00



スポーツ戦術を AI のデータ解析で評価する

サッカー W 杯開幕間近、スポーツテックも盛んです。今回は AI を使ってチームスポーツの戦術プレーを評価したり、未来の動きを予測したりする研究についてお話しします。

ゲスト：藤井慶輔(名古屋大学大学院情報学研究所 准教授)

【方法】オンライン (Zoom ウェビナー)

【申込】事前申込制、定員 100 名程度

