

福岡大学理学部

創立55周年記念 講演会・懇親会

生物多様性と生態系の話

SE 菱 拓雄 教授

A I × 物理で考える宇宙の話

SP 政田 洋平 准教授

最近の幾何学の話

SM 佐野 友二 教授

極微の世界で分子を創造する話

SC 林田 修 教授

拡散希望! 友人・知人にも声をかけてください

講演会イメージ動画はコチラ>>



第一部 講演会 11:00~12:30

講演 最近の理学部の研究

SM 佐野 友二 教授

SC 林田 修 教授

SP 政田 洋平 准教授

SE 菱 拓雄 教授

参加費
無料

事前申込
不要

第二部 懇親会 13:00~15:00

懇親会参加費

懇親会申込みはコチラ>>



理学部卒業生、教職員、旧教職員 4,000円 / 学生 2,000円

※当日参加 / 卒業生、教職員、旧教職員 5,000円

2025.
11.22 SAT
11:00-15:00

会場

福岡大学
中央図書館多目的ホール(第一部)
陽だまりホール(第二部)

講演会・懇親会の詳細はウラ面へ

主催: 福岡大学理学部・理学部同窓会

福岡大学理学部 創立55周年記念 講演会・懇親会

2025.11.22 SAT
11:00-15:00

第一部 講演会 11:00～12:30

主催：理学部

会場 福岡大学中央図書館多目的ホール

対象者 理学部卒業生、学生、教職員、旧教職員、学生父母、一般

講演 最近の理学部の研究

参加費
無料

事前申込
不要

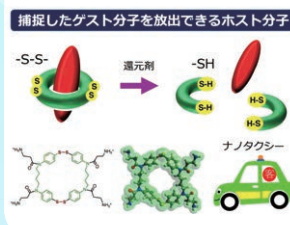
最近の幾何学の話

SM 佐野 友二 教授

幾何学は空間や形を理解する学問として発展してきましたが、現代では一見異なる理論が思いがけない形で対応することが知られています。本講演では、そのような現代幾何学の展開と魅力について最近の話題の一端を紹介します。

極微の世界で分子を創造する話

SC 林田 修 教授



分子認識は、特定の分子が他の分子と特異的に結合する現象であり、この「鍵と鍵穴」の関係が生命活動の根幹を支えています。分子認識が可能な分子は、化学の力で創造できます。ゲスト分子を捕まえたり、逃がしたりできるホスト分子の研究について紹介します。

AI×物理で考える宇宙の話

SP 政田 洋平 准教授

太陽磁場には驚くべき秩序があり、その起源はガリレオ以来、人類を悩ませ続けてきた宇宙物理学最古の未解決問題の一つです。アインシュタインをも悩ませたこの難問に、大規模シミュレーションと先端AI・データサイエンス技法で迫ろうとする研究の最前線を紹介します。

生物多様性と生態系の話

SE 菱 拓雄 教授

紅葉が美しいのはどんな場所でしょう。樹木の紅葉は樹木の養分の節約と関係します。これが落ち葉を利用する土壌の分解者生物の多様性や土壌の肥沃さを決めるのです。今回は水、土、緑とそこにすむ生物の多様性の関係についてお話しします。

第二部 懇親会 13:00～15:00

主催：理学部同窓会

会場 福岡大学陽だまりホール(中央図書館1階)

対象者 理学部卒業生、教職員、旧教職員、学生

参加費 理学部卒業生、教職員、旧教職員 4,000円 / 学生 2,000円

※当日参加 / 理学部卒業生、教職員、旧教職員 5,000円

形式 立食パーティ



講演会・
懇親会司会
原直子

2011年地球圏科学科卒。九州発アイドルグループ「LinQ」一期生としてデビュー。現在、ガールズエンターテインメントユニット「トクリヤキル」にて、ライブ・舞台活動中。

懇親会
申込みはコチラ >>

