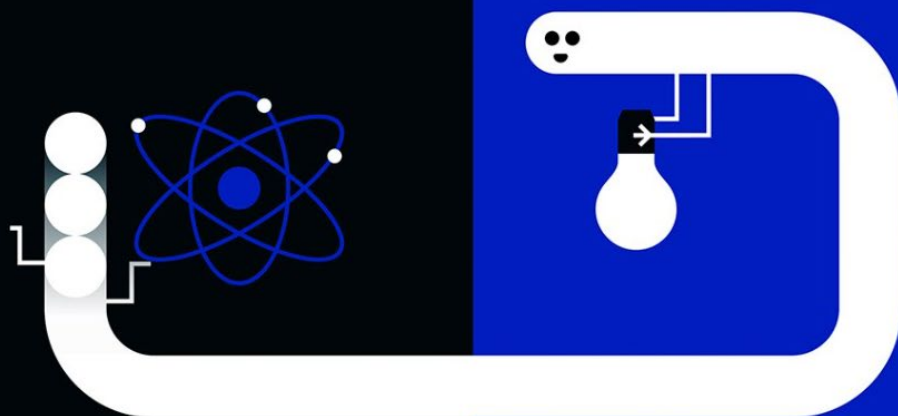




～量子科学へのいざない～

中高校生向けセミナー
(第15回STEAM人材育成研究会)



Attribute ©Johan Jarnestad/The Royal Swedish Academy of Sciences

中高校生の皆様へ

2025年のノーベル物理学賞は、量子力学が原子などの微視的世界にとどまらず、チップ上の巨視的な人工構造でも成り立つことを実験で示した3人の科学者に贈られました。量子力学は完成された理論ですが、その応用として量子センサー、量子暗号通信、量子コンピュータなどの新しい技術が生まれています。これらの分野をさらに発展し、次世代の科学技術を支えるのは、世界中の君たち世代の役割です。今回、ご講演いただく門脇様は、産業技術総合研究所(産総研)のG-QuAT(*)の特定フェローで(株)デンソーでも研究者としてご活躍の気鋭の量子・AI分野の科学者です。最先端の量子科学の世界に飛び込んでみましょう。

(*) G-QuAT：量子・AI融合技術ビジネス開発グローバル研究センター



門脇正史 氏

産総研、G-QuAT紹介

吉川敏之

国立研究開発法人産業技術総合研究所 イノベーション人材部 審議役

「中高生のための量子コンピュータ」

門脇正史

国立研究開発法人産業技術総合研究所 G-QuAT 特定フェロー

質疑

司会・進行

矢野満智子

東京都立国立高等学校 理科(物理)主任教諭

Sat
2025
12/13
14:00～15:15

オンライン

お申し込み方法

QRコード、または以下リンクからお申込みください。

https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_JeH1QXidTKWSnTBp46ugaw



【問合せ】 info@plij.or.jp

一社)学びのイノベーション・プラットフォーム事務局

※録画(スクリーンショットを含む)・録音や二次利用は固くお断りいたします。

主 催

一般社団法人 学びのイノベーション・プラットフォーム(PLIJ)

協 力

国立研究開発法人 産業技術総合研究所