

まだ見ぬ仲間と共に研究でビジネスで量子未来社会を作ろう

量子コンピューティング公開伴走型生配信授業

Always with you

# Quantum Annealing for You The 3rd Challenge!

リアルタイム

でお答えします!



どんな質問にも

2025年1月 - 3月

YouTube Live で公開伴走型生配信授業を視聴!

Python によるプログラミング・量子アニーリングマシンの操作方法

数式によるモデリング・グループワーク・社会課題の抽出を経験します

I. 講義編 ... 5回程度開催 ... 1月31日(金)~

II. 企画編 ... 2回開催 ... 3月下旬

東北大学 大学院情報科学研究科  
情報基礎科学専攻

講師 大関 真之 教授

@mohzeiki222  
#QA4U3

主催：東北大学 大学院情報科学研究科  
共催：東北大学量子ソリューション拠点



実施方法 オンライン  
YouTube・Zoom等

参加費 無料

対象者 高校生以上\*

高校生・大学生・高専生・大学院生、社会人など

高校生チーム  
募集中!  
先生もOK!

自宅で受講  
量子アニーリング  
を実体験!

大学認定の  
卒業証書  
オープンバッジ  
贈呈

\*高校生については個人およびチームによる応募が可能です!

卒業試験の合格者は、東北大学から今後の研究活動・事業化に向けた活動の支援を受けることができます。

2025年5月頃 卒業試験

合格すると... 大阪万博での出展  
研究活動の発展・学会発表・論文出版  
起業支援・事業化支援・転職相談

過去の卒業生は、学術論文投稿・国際会議登壇・イベント入賞・学び直して大学・大学院入学など実績多数あり

詳細・参加申込

イベント詳細・お申し込みはQRコードまたは、下記webサイトをご覧ください。

<https://altema.is.tohoku.ac.jp/QA4U3/>

【お問合せ先】東北大学大関研究室(担当:本多) 申し込みフォーム: <https://forms.gle/EBrgsm4GmLx6LGy46>



本イベントをきっかけに量子コンピュータを利用する仲間が集まるプラットフォーム Quantum Universe に参加しよう!

高校生から社会人に至るまで様々な人たちが自分たちのアイデアや技術を持ち寄って新しいことに挑戦しています!

