駒場・教養学部生向け **先端技術セミナー** ～先輩が語る工学最前線～

量子コンピュータの研究開発最前線

会場 Zoomによるオンライン開催

URL 教養学部前期課程のUTAS掲示板(お知らせ)にて、ZoomのURLを確認しアクセスして下さい。

参加 東大生であれば誰でも自由に参加できます。

無料
事前申込不要

講演資料 武田俊太郎研究室のHPの「その他」ページにアクセスして資料をダウンロードして下さい。資料のパスワードはセミナー当日にお伝えします。http://www.takedalab.t.u-tokyo.ac.jp/others/

2020年5月29日(金)
16:50-18:35(5時限)

進行 武田俊太郎氏の講演(70分)、質疑応答(30分)

講師 **武田俊太郎氏**

東京大学大学院工学系研究科
物理工学専攻准教授

紹介文
専門は量子光学・量子情報科学。これまで光を用いた様々な量子技術の研究に関わってきた。現在は独自方式の光量子コンピュータ開発に取り組んでいる。著書に『量子コンピュータが本当にわかる!』(技術評論社、2020年)、『新版 量子光学と量子情報科学』(サイエンス社、2020年)がある。

略歴
2010年 東京大学工学部物理工学科卒業
2012年 東京大学大学院工学系研究科物理工学専攻修士課程修了
2014年 東京大学大学院工学系研究科物理工学専攻博士課程修了
2014年 分子科学研究所 特任助教
2016年 分子科学研究所 助教
2017年 東京大学大学院工学系研究科物理工学専攻 助教
2019年 東京大学大学院工学系研究科物理工学専攻 特任講師
2019年 東京大学大学院工学系研究科物理工学専攻 准教授

■主催・問い合わせ先
東京大学大学院工学研究科学術戦略室、国際工学教育推進機構 工学教育部門、工学人材の国際社会実装力養成拠点
〒113-8656 東京都文京区本郷7-3-1 工学部8号館324号室　TEL:070-1539-2378
E-Mail:kawanaka@cce.t.u-tokyo.ac.jp(川中孝章)

東京大学大学院
工学系研究科
SCHOOL OF ENGINEERING
THE UNIVERSITY OF TOKYO