



Horizons Ventures
維港投資



国立大学法人
東京医科歯科大学
TOKYO MEDICAL AND DENTAL UNIVERSITY

techcracker

日程：2024年3月11日(月)

時間：13:00-16:15

場所：〒113-8510 東京都文京区湯島1-5-45 東京医科歯科大学

会場：M&Dタワー2階 鈴木章夫記念講堂

使用言語：英語 (同時通訳つき)

参加申し込み



FUTURE PROOFING

若い世代の革新と起業家精神を促進することを目指し、[Horizons Ventures](#)と[東京医科歯科大学\(TMDU\)](#)は、"[Techcracker Lab](#)"を共催します。

今回のTechcracker Labのテーマは"Future Proofing"。[登壇者は、全員が博士号を有する、医学生や教授から起業した創業者です。](#)ビジネスを築き上げてきたそれぞれの経験が、学生、研究者、教授、スタートアップの起業家たちにインスピレーションを与え、多くの学びがもたらされることを期待しています。

基調講演：Dr. Jennifer A. DOUDNA

Emmanuelle Charpentierとの共同研究で、ゲノム編集技術CRISPR-Cas9の画期的な開発により、ノーベル化学賞を受賞。この研究により、人間と農業のゲノム研究に劇的な変化をもたらした。

- 李嘉誠 生物医学健康科学センター 総長
- [Innovative Genomics Institute](#) 創設者
- カリフォルニア大学バークレー校(生化学・生物物理学・構造生物学) 教授
- ハワード・ヒューズ医学研究所 研究員
- グラッドストーン研究所 上級研究員



開会挨拶



東京医科歯科大学学長 田中 雄二郎

2020年から現職。専門は医学教育と消化器内科で、学内で様々な職位を歴任。コロナ禍においては、人々の健康と命を救うことを優先事項とし、COVID-19やポストコロナ社会に備えるための取り組みを開始。

加えて、TMDUと東京工業大学の統合も推進。新たな大学である東京科学大学は2024年に設立され、世界クラスの教育と研究を発展させ、環境問題や新興・再興感染症などのグローバルな問題の解決に貢献することを目指している。



Horizons Ventures共同創業者 Ms. Solina CHAU

2002年にHorizons Venturesを共同設立。初期の段階からDeepMind、Siri、Skypeへの投資を実施。全ての人のためのより良い未来という「ビジョン」、次世代を形成するアイデアを持つ企業や創業者を見つけ出す「直感」、そしてこれらの企業を拡大し影響を与えるための「推進力」に基づきHorizons Venturesを率いてきた。そしてその知的財産とアイデアが人類をより明るい未来へと推進していけるよう起業マインドにあふれる科学技術企業を支援している。我々の未来は定められた運命ではなく可変的であるという考えのもと、投資により人間のより良い未来に貢献することを目指している。

Techcracker Lab 登壇予定の起業家たち



**Prof. Michael
BIERCUK**

Q-CTRL
創設者 兼 CEO

シドニー大学 教授
(量子物理学)

ハーバード大学
量子物理学博士号取得

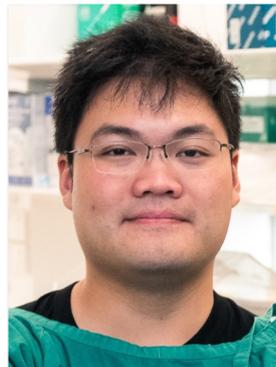


**Dr. Andrea
CHOE**

Holoclara
共同創設者 兼 CEO

南カリフォルニア大学
ケック医学校
医学博士

カリフォルニア工科大学
生物学博士号取得



**Dr. Hon Weng
CHONG**

Cortical Labs
共同創設者 兼 CEO

メルボルン大学
医学博士



**Dr. Sebastian
HIMBERT**

**Synth-Med
Biotechnology**
共同創設者 兼 CTO

マクマスター大学
膜生物物理学博士号
取得
ポストドク研究員



**Dr. Andrew
PELLING**

Spiderwort
共同創設者 兼 CSO

英国王立生物学会
フェロー

カナダ王立協会
カレッジメンバー

本件問合せ先：
東京医科歯科大学 統合国際機構
e-mail: iec.adm@tmd.ac.jp