

AI 入門と医療分野への応用

講師 門脇 嗣郎

Google 医療部門ソフトウェアエンジニア



東京大学医学部卒業後、同大学博士課程に入学するもエンジニアへ転身。その後、IE Business School, Globalにて経営学修士を取得、トレンドマイクロ株式会社を経て渡米。Google、Verily Life Sciencesを経て、現在はGoogle 本社医療部門 (Mt. View, CA) にてソフトウェアエンジニアとしてAIの臨床応用に取り組んでいる。

“医師免許 × MBA” をもち米国 Google でエンジニアとして活躍する異色のエンジニア。インターネットに興味を持ったことから、ベンチャー企業で働き始める。その後、日本からシリコンバレーへ渡り、セキュリティ会社をはじめ、スタートアップ企業でウェブセキュリティー製品の設計等ソフトウェアエンジニアとしてのキャリアを重ねてこられた。本講演では、世界最先端IT地区シリコンバレーにおいて、AIを医療分野にいかに応用するか、その実際をお話いただく。また、ソフトウェアエンジニアとして、17年にわたる米国シリコンバレーでのご経験とその実際のハタラキカタと質の向上の両立、そのために求められるスキルセットとマインドセットについてもお話いただく。今後の日本の医療が抱える課題とその解決法・キャリア・ハタラキカタを考える上でのヒントにしてください！

日時

2019. 12. 18 (水) 18:00 ~ 19:00

会場

医学部 6号館 1階講堂 (東北大学星陵キャンパス)

申し込み

以下 [1] か [2] のいずれかの方法でお申し込みください

1. 申し込みフォーム : <https://forms.gle/frAqfUesKKxRxuj19>
2. メールに以下を明記の上『12/18 門脇嗣郎先生講演会参加希望』と題して takuetsu-asu@crieto.hosp.tohoku.ac.jp へご連絡をお願い致します。
1) 氏名 2) 所属・役職 3) メールアドレス

◆ 公開セミナーとして開催されますので、どなたでもご参加いただけます



未来型医療創造卓越大学院プログラム

共催：東北大学病院臨床研究推進センターバイオデザイン部門