

令和3年度新潟大学東京事務所 Evening Seminar

オンライン開催
参加無料

日時 : 令和3年11月19日(金) 18:00~19:30 (受付17:45~)

プログラム

18:00~18:05 開会挨拶 : 新潟大学 牛木 辰男 学長

<第1部>

18:05~19:05 講演

「新潟から世界へビッグデータサイエンスが拓く 医学、医療、産業のイノベーション」

講師 : 曾根 博仁 氏

新潟大学大学院医歯学総合研究科 血液・内分泌・代謝内科学分野 教授
新潟大学ビッグデータアクティベーションセンター 副センター長
(株) アイセック 取締役CMO (Chief Medical Officer)

日常業務で蓄積されるビッグデータは、医学研究や医療現場においても貴重な潜在資源であり、個人情報を守りつつ人工知能(AI)の力も借りながら活用すれば、世界の人々の健康福祉のみならず、政策立案やビジネスにも大きく貢献できます。医療現場には、健康診断、電子カルテ、検査結果、処方箋、健康介護保険など数多くのビッグデータベースが存在しますが、その取り扱いには医学、情報工学双方の知識技術が必要です。

私達の教室は、糖尿病など生活習慣病に関するビッグデータ活用研究の世界的拠点であり、疾患の予防や治療に役立つ多くの科学的エビデンスを確立しましたが、その成果を社会還元し、実際に人々の健康寿命延伸に結びつけるためには、ICT、健康関連を含む幅広いビジネスや行政のノウハウも求められます。

私達はそのため企業を、新潟大学発ベンチャー第一号として立ち上げ、大学の産官学共同研究ならびに社会貢献の新時代を追求しています。

今回は、その経緯、成果や将来の様々な協業の可能性を含め、皆さんの健康長寿と仕事(行政・ビジネス)双方に役立つことについてお話しします。

<第2部>

19:10~19:25 パネルディスカッション

19:25~19:30 閉会挨拶 : 新潟大学東京イノベーションクラブ会長

三輪 正明 氏

【申込先・詳細はこちらから】

<https://www.niigata-u.ac.jp/information/2021/95181/>

【主催・問い合わせ先】

新潟大学東京イノベーションクラブ／新潟大学地域創生推進機構

Mail : tokyo-club@adm.niigata-u.ac.jp

