

医療DXがもたらす 新しい市場の可能性

～ベンチャー企業との共創による新たな価値の提供～

オンラインセミナー

あらゆる産業において、デジタルトランスフォーメーション（DX）をスピーディーに進めていくことが求められています。本セミナーでは、医療・ヘルスケア分野において、デジタル技術を活用した新しいビジネスモデルを検討されているベンチャー企業等の方を対象に、先進的な事例等をご紹介します、実践プロセスや成功の秘訣を学んでいただけます。

**参加費
無 料**
定員300名
(事前申込制)

日 時 2021年

10月11日 (月)
14:30～17:20

開催形式 オンライン形式 ※Zoomウェビナー

対 象 ライフサイエンス分野でのDXに関心のある
ベンチャー企業等の方

申込方法

以下のURL又は右記2次元コードから
お申し込みください。



[URL]

<https://www.astem.or.jp/lifeinov/20211011seminar>

お申込みの登録完了後、視聴に必要な情報が登録メールアドレスに届きます。

申込締切 **2021年10月6日(水) 17:00**

主 催

 AIR 株式会社産学連携研究所



公益財団法人京都高度技術研究所

後 援

独立行政法人中小企業基盤整備機構近畿本部、京都市、
京都大学オープンイノベーション機構、
京都大学大学院医学研究科「医学領域」産学連携推進機構、
京都スタートアップ・エコシステム推進協議会

プログラム

- 14:30
開会挨拶
株式会社産学連携研究所
- 14:35 / 基調講演
医療DXを育む京大病院の戦略
(講師) 京都大学医学部附属病院
医療情報企画部長・教授 黒田 知宏 氏
- 15:35 / 講演1
医療DXフィールドのビジネス創出
(講師) 株式会社ファインデックス
代表取締役社長 相原 輝夫 氏
- 16:15
休 憩
- 16:20 / 講演2
医師が取り組む薬局DX
～7.7兆円市場の「不」をデジタルで解決せよ～
(講師) ファルメディコ株式会社
代表取締役社長 狭間 研至 氏
- 17:00 / 事例発表
低コスト・高精度のAI技術で薬局のDXを実現
～世界のオンライン薬局のトレンドを見据えて～
(講師) 株式会社Geek Guild
代表取締役 尾藤 美紀 氏
- 17:15
閉会挨拶
公益財団法人京都高度技術研究所

京都大学医学部附属病院 医療情報企画部長・教授 黒田 知宏 氏



【プロフィール】

1994年京都大学工学部情報工学科卒、1998年奈良先端科学技術大学院大学情報科学研究科修了。博士(工学)。奈良先端科学技術大学院大学助手、オウル大学客員教授、京都大学講師、大阪大学准教授等を経て、2013年より現職。ユビキタスコンピューティング・バーチャルリアリティ

等の高度情報術の医療・福祉応用に関わる研究に従事。日本医療情報学会・日本生体医工学会・ヒューマンインターフェース学会・IEEE等の会員。

【講演内容】

新型コロナウイルス感染症の流行は、医療機関を訪れることのリスクを顕在化し、情報ネットワークを最大限活用して「接触することなく繋がりを保つ(Keep connected without contact)」姿へ、医療の有り様を大きく変えようとしている。

本講演では、デジタルトランスフォーメーション(DX)と呼ばれる、医療・健康産業の変革によって、どのような市場が生まれようとしているのか、また、その市場に参入するためには何に気を配って開発を進めれば良いのかについて概観する。

株式会社ファインデックス 代表取締役社長 相原 輝夫 氏



【プロフィール】

大学卒業後、大手システムメーカーを経て1993年に現ファインデックスを起業。2011年3月にJASDAQへ上場を果たし、2014年11月に東証第一部へ変更。

【講演内容】

メディカル・ヘルスケア領域に新しいビジネスを創出する際、留意する点は多くあるが、法律やガイドラインはその最たるものだ。それら乗り越え全ステークホルダーの為になるものを作り出す必要があるが、対象フィールドの事を知らずに滑稽なプロジェクトに終始することが少なくない。そうならない為の業界知識とブレイクスルーのポイントを議論したい。

ファルメディコ株式会社 代表取締役社長 狭間 研至 氏



【プロフィール】

1995年大阪大学医学部卒業後、大阪大学医学部附属病院、大阪府立病院(現 大阪急性期・総合医療センター)、宝塚市立病院にて外科・呼吸器外科診療に従事。2000年大阪大学大学院医学系研究科臓器制御外科にて異種移植をテーマとした研究・臨床業務に携わる。2004年同修了後、現職。医師、医学博士。

現在は、地域医療の現場で医師として診療を行うとともに、一般社団法人薬剤師あゆみの会・一般社団法人日本在宅薬学会の理事長として薬剤師生涯教育に、多数の大学薬学部での非常勤講師として薬学教育にも携わっている。

【講演内容】

「調剤薬局」業界は、今や巨大産業となっているが、いくつものジレンマを抱えるようになってきた。医師、薬局経営者としては、不便、不安、不満、不具合など多くの「不」を実感してきた。それらを中小企業の私たちがどのようにデジタルを活用して解決しようとしてきたか、そして、次の展開につなげようとしているのかを赤裸々にお話したい。

株式会社Geek Guild 代表取締役 尾藤 美紀 氏



【プロフィール】

大阪大学大学院言語文化研究科博士前期課程修了/後期課程単位取得満期退学。アドビシステムズなどでプロダクトマネージャーの後、2016年藤崎京都人工知能研究所設立、2017年(株)FKAIRに法人化。汎用人工知能の開発を目標に2018年(株)Geek Guild設立。

関西 NBC ニュービジネスアワード 2020 ニュービジネスグランプリ受賞

GIF「日本代表スタートアップ選抜コンテスト」日本代表

【講演内容】

「かかりつけ薬局」として地域医療の中核を担う薬局は、患者とのコミュニケーションが重視され、薬剤師の作業の効率化が重要です。また、海外のオンライン薬局のトレンドからも、今後のDXの重要性が想定されます。SDGs「産業と技術革新の基盤をつくろう」のもと、高品質・低価格を実現するAI技術で、薬局DXを支援します。

問合せ先

公益財団法人京都高度技術研究所 地域産業活性化本部 京都市ライフィノベーション創出支援センター

〒606-8507 京都市左京区聖護院川原町 54

京都大学医学部附属病院 先端医療機器開発・臨床研究センター 507号室

電話：075-950-0880 E-mail：ikouyaku@astem.or.jp