

知の力で産業と社会を変革する

環境・社会理工学院
技術経営専門職学位課程 / イノベーション科学系

デジタルヘルス・シンポジウム

「医薬×ICT」のフロンティア スマート創薬のイノベーション・技術展望

平成28(2016)年6月24日(金) 15:00-18:00 (交流会 18:00-18:30)
東京工業大学 大岡山キャンパス 西9号館 コラボレーションルーム
事前登録制・先着順(事前に下記よりお申込みください)

「デジタルヘルス」という言葉はまだ認知度が低く、多様な認知や解釈がなされている状態にあります。一方、昨今の情報通信技術 (ICT) の進展、本邦の未来の医療を考える上で、医療・医薬とICTの融合・学際での取り組みは必然と捉えられます。本シンポジウムでは、医療のうち医薬品産業・創薬研究開発に焦点をあて、産学における先端的な取り組みの紹介をもとに、その展望を議論します。

スケジュール

- 14:30 開場
- 15:00-15:05 開会挨拶
- 15:05-15:25 主共催者等挨拶
 - ◆ 藤村 修三 東京工業大学 環境・社会理工学院 副学院長 イノベーション科学系 教授
 - ◆ 関嶋 政和 東京工業大学 科学技術創成研究院 スマート創薬研究ユニット ユニット長・准教授
 - ◆ 秋山 泰 東京工業大学 情報理工学院 教授 情報生命博士教育院 教育院長
 - ◆ 瀬尾 亨 ファイザー株式会社 ワールドワイドR&D External R&D Innovation ジャパン 統括部長
- 15:25-16:45 レクチャーシリーズ
 - ◆ 三浦 健一郎 | 眼の動きを計測してこころの健康を測る
京都大学 大学院医学研究科 認知行動脳科学 助教
 - ◆ 笠原 真悟 | 遠隔リアルタイムモニタリングの有用性
岡山大学 大学院医歯薬学総合研究科 高齢社会医療・介護機器研究推進講座 教授
(兼任) 心臓血管外科
 - ◆ 大野 一樹 | 計算化学の創薬に与えるインパクト—バーチャルファーマモデルの可能性—
株式会社カタリスト 代表取締役
東京工業大学 情報生命博士教育院 産業界若手メンター 特定准教授
 - ◆ 菊池 紀広 | 演題未定
バイエル薬品株式会社 オープンイノベーションセンター マネジャー
- 16:45-17:00 休憩
- 17:00-17:55 パネルディスカッション
 - ◆ 三浦 健一郎 | 笠原 真悟 | 大野 一樹 | 瀬尾 亨
 - ◆ 高橋 俊一 バイエル薬品株式会社 オープンイノベーションセンター センター長
 - ◆ 大塚 勝 武田薬品工業株式会社 タケダデジタルアクセラレーター
 - ◆ 仙石 慎太郎 東京工業大学 環境・社会理工学院 イノベーション科学系 准教授 [モデレータ]
- 17:55-18:00 閉会挨拶
- 18:00-18:30 ラウンジスペースにて交流会(参加無料)

申込・問合せ

- 東京工業大学 環境・社会理工学院 イノベーション科学系 仙石研究室 [sengoku@mot.titech.ac.jp]

本シンポジウムへの申込み方法

下記返信フォームの要領で必要事項をご記入の上、電子メールにてご連絡ください。

送付先

東京工業大学 仙石研究室 sengoku@mot.titech.ac.jp

返信フォーム

[件名] 「デジタルヘルス・シンポジウム参加」とご記載ください。

[本文] 以下を必ずご記入ください。

- ・ご芳名:
- ・ご所属:
- ・電子メールアドレス:

申込締切り: 2016年6月20日(月)

※記載内容に不備があった場合、登録完了できない場合がございます。

※本シンポジウムは事前登録制・先着順となります。申込状況によってお受けできない可能性もありますこと、あらかじめご承知置きください。

※個人情報の管理は、本学「個人情報の取扱いについて」に準拠します
<http://www.titech.ac.jp/privacy/>

