

## 医工連携セミナー

# 最先端技術の医療応用 ～手術支援ロボットを中心に～

参加  
無料

開催日 9月27日(金) 17:00~19:00

場所 日本橋ライフサイエンスハブ

「COREDO室町3」8階 A会議室(東京都中央区日本橋室町1-5-5)

定員 70名 ※定員超過した場合、HUB機構会員を優先いたします。

近年、患者の負担軽減を目的に、術後の回復が早く、痛みが少ない低侵襲で安全な治療が求められています。低侵襲治療の更なる普及には、これまで不可能とされていた角度からの視野の確保やドクターの操作に従った器具類の繊細かつ正確な動きを実現する手術支援ロボットの発展が欠かせません。特に、高精細な画像技術と組み合わせることにより、手術支援ロボットは従来よりも機敏な処置と視覚化が可能となります。革新的研究開発推進プログラムImPACTプログラムマネージャー 八木隆行先生からは新たな技術を利用したリアルタイム三次元可視化の開発と臨床応用についてお話しいただきます。岡山大学 講師 亀川哲志先生からは国内では例がない針穿刺をおこなうロボットの開発についてお話しいただきます。手術支援ロボットとその周辺技術の最新動向を学ぶ機会として、是非とも積極的にご参加ください。

## プログラム

17:00-17:50



イノベティブな可視化技術による  
新成長産業の創出

八木 隆行 氏

革新的研究開発推進プログラムImPACT  
八木プログラム プログラムマネージャー

18:00-18:50



癌の低侵襲治療を可能にする針穿刺ロボット  
(Zerobot)の開発

亀川 哲志 氏

岡山大学 ヘルスシステム統合科学研究科 講師

18:50-19:00

セミナー後、講師・参加者による情報交換会を開催します



お問い合わせ先

東京都医工連携HUB機構 (運営委託機関: 日本コンベンションサービス株式会社)

TEL: 03-5201-7321 (平日9:00~17:00) Email: info@ikou-hub.tokyo

# 9月27日（金）医工連携セミナー 参加申込書

会社・所属機関名	フリガナ
参加者名	フリガナ
属性 ※一つをお選びください	<input type="checkbox"/> 行政・公的機関 <input type="checkbox"/> 臨床機関 <input type="checkbox"/> 研究機関 <input type="checkbox"/> 製販企業 <input type="checkbox"/> ものづくり企業 <input type="checkbox"/> コンサルティング <input type="checkbox"/> その他
TEL	
Email	
所属機関の住所	
HUB機構への入会	<input type="checkbox"/> 希望する <input type="checkbox"/> 希望しない <input type="checkbox"/> すでに登録している
メルマガの登録	<input type="checkbox"/> 希望する <input type="checkbox"/> 希望しない <input type="checkbox"/> すでに登録している

## お申込方法

- ①FAX : 03-5201-7322
- ②HPからのお申込み  
<https://ikou-hub.tokyo/event/>
- ③メールでのお申込み  
[info@ikou-hub.tokyo](mailto:info@ikou-hub.tokyo)

※申込が定員を超えた場合はお断りする場合があります。お早目に申し込いただきますようお願い致します。

※お申込み受理後、確認メールをお送りします。届かない場合は事務局にお問合せください。

## 会場へのアクセス



- 地下鉄銀座線・半蔵門線「三越前」駅 直結
- JR総武線快速「新日本橋」駅 直結

## お問い合わせ先

〒103-0023 東京都中央区日本橋本町2丁目3-11  
日本橋ライフサイエンスビルディング603号室  
東京都医工連携イノベーションセンター  
運営業務受託：日本コンベンションサービス株式会社

電話：03-5201-7321（平日9:00~17:00）  
FAX：03-5201-7322  
Mail：info@ikou-hub.tokyo  
URL：https://ikou-hub.tokyo/