

# 若手研究者シーズとの出会いの場

## 医療機器開発のみらいをつくるシーズ

2020年10月29日(木)  
16:00~17:20

オンラインミーティングシステムZoomを使用します。

参加費無料

広島大学 ナノデバイス・バイオ融合科学研究所は、半導体・ナノテクノロジーを基盤として、予防医学やユビキタス病気早期診断を実現するため、ナノテクノロジーと分子生命科学、医科学を融合した新たな研究に取り組んでいます。研究領域はナノ集積科学、集積システム科学、分子生命情報科学、集積医科学の4つより構成されます。同研究所は、平成28年より、東京医科歯科大学生体材料工学研究所、東京工業大学未来産業技術研究所、静岡大学電子工学研究所とともに、共同利用・共同研究拠点「生体医歯工学共同研究拠点」を発足させ、生体医歯工分野の先進的共同研究を推進しています。

医療機器開発のみらいをつくるシーズを学ぶための機会として、是非ともご参加ください。

広島大学 ナノデバイス・バイオ融合科学研究所の紹介

16:00-16:10

東 清一郎 氏

広島大学 ナノデバイス・バイオ融合科学研究所 所長／教授

機械学習を用いたリアルタイム大腸がん内視鏡診断支援システム

～ ソフトウェアとハードウェアの協調設計によるリアルタイム処理の実現 ～ 16:10-16:40

小出 哲士 氏

広島大学 ナノデバイス・バイオ融合科学研究所 准教授

映像化アルゴリズム～マイクロ波乳がん検診に向けて～

16:45-17:15

石川 智己 氏

広島大学 ナノデバイス・バイオ融合科学研究所 特任助教

講評

17:15-17:20

谷下 一夫 氏

一般社団法人日本医工ものづくりコモンズ 理事長

お問い合わせ先

東京都医工連携HUB機構

(運營業務受託:日本コンベンションサービス株式会社)

〒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

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/>



# 10月29日(木)医工連携セミナー

## 対象者

医療機器産業/医工連携に関心をお持ちの、臨床機関、大学・研究機関、製販企業、ものづくり企業、その他行政・支援機関の方

## お申込方法

- ①ホームページ
- ②電子メール
- ③ファックス

<https://ikou-hub.tokyo/event/info@ikou-hub.tokyo>  
03-5201-7322

## 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

## 情報交換

- HUB機構スタッフとの情報交換(1時間程度)をおこなってもよい  
※チェックされた方は、後日、東京都医工連携HUB機構よりご連絡をさせていただきます

※東京都医工連携HUB機構、東京都中小企業振興公社、東京都立産業技術研究センターは、連携して「医工連携事業」を実施しています。記入いただいた内容は、東京都医工連携HUB機構、東京都中小企業振興公社、東京都立産業技術研究センターからのご連絡と情報提供の目的のために利用させていただきます。本事業に関係のない第三者に開示することはありません。