

医工連携セミナー

医療系総合大学 理工学研究所発
医歯工連携を学ぼう！参加
無料開催日 **10月10日 (木) 17:00~19:15**場所 **日本橋ライフサイエンスビル 2階201会議室**
(東京都中央区日本橋本町2-3-11)

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。

生体医歯工学共同研究拠点の中核機関である東京医科歯科大学 生体材料工学研究所は、医療系総合大学のなかに設置された理工学系の研究所として、「医歯工連携」の「工」の分野を担っています。同研究所では、国内外の医学、歯学系の研究者や附属病院と連携しながら、生体機能の修復・解析等に資する生体材料工学の研究・教育をおこなっています。

有機生体材料学分野の有坂 慶紀先生からは超分子材料の運動性・可動性や分解特性を活用した医歯学領域への応用可能性に関する研究についてお話しいただきます。センサ医工学分野の當麻 浩先司先生からは光や弾性波等を利用した免疫センサによる生体中の抗原、環境中の浮遊ダニアレルゲン等の半連続的な計測手法に関する研究についてお話しいただきます。バイオ情報分野の杉野 貴明先生からは手術情報等の医療データを活用した診断・治療支援に関する研究についてお話しいただきます。アカデミアの技術シーズの最新動向、医療機器開発への応用の可能性を学ぶ機会として、是非ともご参加ください。

プログラム

17:00-17:15

イントロダクション

宮原 裕二氏

東京医科歯科大学 生体材料工学研究所 所長
医療デバイス バイオエレクトロニクス分野 教授

17:15-17:45

機械的分子連結様式を有する超分子を活用した
動的バイオマテリアルの創製

有坂 慶紀氏

東京医科歯科大学 生体材料工学研究所
医療基盤材料 有機生体材料学分野 助教

17:45-18:15

生体・環境モニタリングのためのバイオセンサ

當麻 浩司氏

東京医科歯科大学 生体材料工学研究所
医療デバイス センサ医工学分野 助教

18:15-18:45

医療データの知的統合による診断・治療支援技術

杉野 貴明氏

東京医科歯科大学 生体材料工学研究所
医療デバイス バイオ情報分野 助教

18:45-19:15

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

10月10日（木）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

※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



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/