



日本工学アカデミー関西支部 第9回講演会



医工融合により進める教育と研究

～新しい医療機器の開発研究と創造的開発人材の育成～

現在まで長年にわたり様々な学問体系が構築され、発展してきました。さらなる発展が期待される方策の一つとして、他分野との融合による新しい学問体系の構築が挙げられます。例えば、医療の発展に資する医療機器を創造する方策として、異なる学問分野である医学と工学の間で相互理解を深めて融合した学問体系を構築することが挙げられます。そこで「医工融合により進める教育と研究」と題し、大学における工学教育の観点から新しい場として日本工学アカデミー関西支部第9回講演会を行います。会員のみならず、本講演にご興味のある皆様のご参加を歓迎します。

2023年3月10日（金）

【場所】

神戸大学 瀧川記念学術交流会館 ※オンライン併用開催
(神戸市灘区六甲台町 1-1 大学構内)

アクセス MAP

https://www.kobe-u.ac.jp/images/info/outline/facilities/takigawa/takigawa_map.gif

交通案内

- ・阪急電車「六甲」駅、JR 西日本「六甲道」駅又は阪神電車「御影」駅から市バス 36 系統「鶴甲団地」行に乗車「神大文・理・農学部前」下車。
- ・新幹線「新神戸」駅からタクシーで約 15 分。

【プログラム】

- 13:30 受付開始
14:00 開会挨拶 田中敏宏（日本工学アカデミー関西支部長・大阪大学理事・副学長）
歓迎挨拶 小池淳司（神戸大学大学院工学研究科長）
14:10 医工融合による臨床技術の発展とスマート手術室 SCOT の実現
村垣善浩（神戸大学未来医工学研究開発センター教授）
14:50 医工融合による医療機器・システムの開発研究
向井敏司（神戸大学未来医工学研究開発センター長）
15:30 休憩
15:40 医工連携による研究科横断の大学院教育
菅野公二（神戸大学未来医工学研究開発センター教授）
16:20 新しい医療機器創造に向けたリカレント教育の実践
福本 巧（神戸大学大学院医学研究科・副研究科長）
17:00 閉会挨拶 大村直人（神戸大学理事・副学長）
(注) 講演者・講演内容などは事前の予告なく変更することがございます。

【参加申込（参加費無料）】

どなたでも参加できます。事前登録制（先着）：会場80名 オンライン250名

(1) 氏名 (2) EAJ会員/賛助会員/非会員の区別 (3) 連絡先電話及びメールアドレス下記URLまたはQRコードから入力の上お申込みください。

<https://business.form-mailer.jp/fms/f0712139141206>



【問合せ先】

神戸大学大学院工学研究科 総務グループ
TEL:078-803-6333 Mail: eng-soumu@office.kobe-u.ac.jp

【主催】日本工学アカデミー関西支部 【共催】神戸大学大学院 工学研究科
【協賛】日本工学アカデミー中部支部