

令和 **6** 年度

# 医工連携人材育成講座

～医療機器産業への新規参入、事業拡大のための中核人材育成に向けて～

東京都医工連携HUB機構では、都内中小企業を対象に、医療機器産業への参入及び事業拡大に向けた医工連携人材育成講座(全10回)を開講します。

医療機器産業・医工連携の最前線で活躍されている医療従事者、研究者、医療機器メーカー・ディーラー、ものづくり企業など幅広い分野からの講師陣を迎えることで、医療機器開発の入口である臨床ニーズの話から法規制、保険収載、知財、マーケティングまで、事業化に必要な基礎的な知識を体系的に学ぶことができます。

本講座を通じて、医療機器産業への新規参入や事業拡大に向けて、キーパーソンとのネットワークを構築し、業界を俯瞰しながら新たなビジネスの機会を創出する人材の育成にご関心のある企業の皆様は、是非ご参加ください。

**参加費  
無料****定員  
70**名**受講対象****都内中小企業枠(60名)／製販企業枠(10名)**※ 製販企業枠は、会員登録をしている大企業または都外の中小企業に該当する製販企業が対象です。**申込締切日****令和6年5月22日(水)****開催場所****第1回のみ会場開催：日本橋ライフサイエンスハブ A会議室**〒103-0022 東京都中央区日本橋室町1丁目5-5 室町ちばぎん三井ビルディング8階**第2回以降はオンライン開催****修了証****全10回のうち8回以上の講座に参加した受講生の皆様には修了証をお渡しします。****▼カリキュラム(10回連続講座 / 16:00~18:00)**

6月 4日(火)	第1回	医工連携の概論
6月 19日(水)	第2回	医療機器の保険収載の基礎 前編
7月 3日(水)	第3回	医療機器の保険収載の基礎 後編
7月 10日(水)	第4回	医薬品医療機器等法の基礎
7月 30日(火)	第5回	医療機器流通の実際 ～医療機器を売るために知っておくべきこと～
8月 23日(金)	第6回	医療機器分野への参入・医工連携の実践
9月 11日(水)	第7回	医療従事者と医工連携 看護師・診療放射線技師・臨床工学技士
10月 4日(金)	第8回	世界の先端を切り拓く医工連携のポテンシャル
10月 30日(水)	第9回	特許と資金調達
11月 5日(火)	第10回	これからの医工連携・医療機器開発の展望・期待

**お問い合わせ先**東京都医工連携HUB機構(受託事業者：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

# 令和6年度 医工連携人材育成講座 カリキュラム詳細

医工連携人材育成講座は、都内中小企業を対象とした、全10回の連続講座となります。すべての回にご参加いただくことで体系的な学びを得られます。ご参加できない回がある場合には事務局までご連絡ください。申込先着順で定員となり次第、締め切らせていただきます。

第1回のみ会場開催（オンライン配信なし）／ 第2-10回 オンライン開催

開催時間：いずれの回も 16:00-18:00

開催日	テーマ	講師
第1回 6.4火	<b>医工連携の概論</b> 医工連携とは？ものづくり企業が無理なく円滑に取り組むには？初回講座では、医工連携の全体像と基礎を学びます。交流・質疑応答の部では、受講生の自己紹介もおこないます。	▶一般社団法人日本医工ものづくりコモンズ 理事長 谷下一夫 氏 ▶東京都医工連携 HUB 機構 プロジェクトマネージャー 柏野 昶彦
第2回 6.19水	<b>医療機器の保険収載の基礎 前編</b> 我が国では、上市した医療機器は、臨床で使われる際、美容領域などを除き、保険診療下で使用されます。この講義では、医療機器の保険収載に関する制度の基礎及び医療機器の保険上の評価の枠組みについて学びます。	▶薬事コンサルタント 河原 敦 氏
第3回 7.3水	<b>医療機器の保険収載の基礎 後編</b> 上市の際に、どのように保険上評価されてどのように保険収載されるかは新規医療機器の事業化において極めて重要です。前編のおさらいと、最新動向、実践で活かすために押さえるべきポイントを学びます。	▶薬事コンサルタント 河原 敦 氏
第4回 7.10水	<b>医薬品医療機器等法の基礎</b> 医薬品医療機器等法は医療機器の製造販売等に対する規制であり、医療機器ビジネスをおこなうための基本的なルールです。このルールを正しく理解して医療機器に取り組めるよう、その基礎と最新動向、押さえるべきポイントを学びます。	▶一般社団法人米国医療機器・IVD工業会 診断・治療機器委員会委員長 RAQA委員会副委員長 デジタルヘルス委員会副委員長 大竹 正規 氏
第5回 7.30火	<b>医療機器流通の実際 ～医療機器を売るために知っておくべきこと～</b> 医療機器開発では製品コンセプトの検討段階から出口戦略を考えることが重要です。医療機器の流通の仕組み、マーケティングの考え方、取り組み方のポイントを学びます。	▶株式会社ホギメディカル 顧客満足向上室 顧問 矢部 文明 氏
第6回 8.23金	<b>医療機器分野への参入・医工連携の実践</b> ものづくり企業による異業種からの医療機器産業参入、医療現場のニーズをもとに製品化を実現したプロセス、市場展開するにあたって直面する課題への挑戦などについて、医工連携の具体的事例から学びます。	▶日本光電工業株式会社 荻野記念研究所 シニアフェロー 山森 伸二 氏 ▶ドクタージャパン株式会社 商品企画部 次長 久保寺 幸則 氏 ▶株式会社フジタ医科器械 代表取締役社長 前多 宏信 氏
第7回 9.11水	<b>医療従事者と医工連携 看護師・診療放射線技師・臨床工学技士</b> 医療現場には医療機器等の管理、操作をするプロフェッショナルがいます。看護師・診療放射線技師・臨床工学技士、それぞれの役割や業務内容、医工連携の考え方、医療機器開発の実際を学びます。	▶看護理学会 評議員 / 藤田医科大学 保健衛生学部 看護学科 教授 村山 陵子 氏 ▶東京慈恵会医科大学附属第三病院 放射線部 樋口 壮典 氏 ▶東京都臨床工学技士会 医工連携部会長 / 順天堂大学 革新的医療技術開発研究センター 仲條 麻美 氏
第8回 10.4金	<b>世界の先端を切り拓く医工連携のポテンシャル</b> 新たな治療を生み出すマイクロサージャリーのポテンシャルと、そこに秘めた医療機器開発ニーズを知り、広がり続ける臨床ニーズの世界観を学びます。「思いもよらない」臨床ニーズのポテンシャルを実感するとともに、臨床ニーズに対する感性を養います。	▶広島大学病院形成外科科長 国際リンパ浮腫治療センター 寄附講座教授 光嶋 勲 氏
第9回 10.30水	<b>特許と資金調達</b> 医工連携を進めるうえで必要な知財の基礎と留意点、自社の医療機器等の競争力を高めるための考え方を学びます。 また、中小企業にとって資金調達する上で知っておきたいポイントを学びます。	▶かみや特許事務所 中小企業診断士・弁理士 神谷 直慈 氏 ▶Beyond Next Ventures 株式会社 執行役員・パートナー 橋爪 克弥 氏
第10回 11.5火	<b>これからの医工連携・医療機器開発の展望・期待</b> 医工連携の現場を知り、医工連携を事業化へ導く視点から、医工連携・医療機器開発の本質、これからの展望・期待について講義をしていただきます。 これからの取り組みの基盤となる考え方を養います。	▶鳥取大学 医学部医学科 医学教育学講座 医学教育学分野 教授 植木 賢 氏 ▶オルパヘルスケアホールディングス株式会社 代表取締役社長 兵庫県立大学 特任教授/日本医工ものづくりコモンズ 監事 前島 洋平 氏

## お申込み方法

東京都医工連携 HUB 機構の HP からお申込みください。  
尚、本講座の受講は、東京都医工連携 HUB 機構への会員登録が必須です。

お申込み URL <https://ikou-hub.tokyo/se/ikusei2024>



※お申込者多数の場合は、ご希望に沿えない場合もございます。お早めにお申込みいただきますようお願いいたします。  
※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。  
※講演資料等の提供は致しかねます。