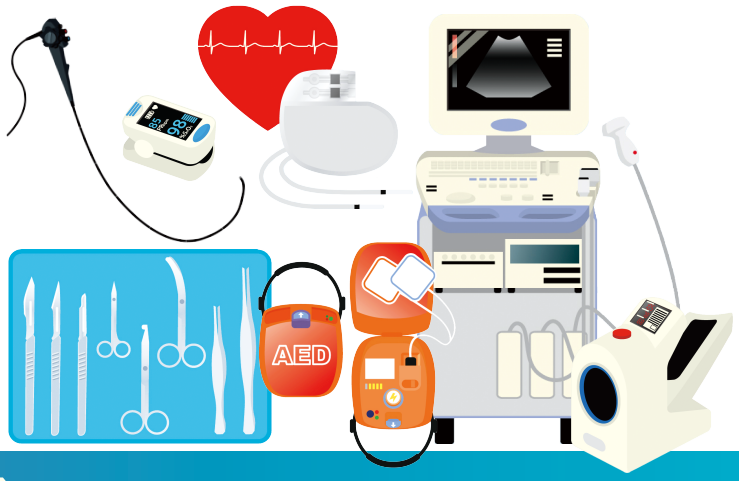
EMBEE
Education of Medicine and Biomedical Engineering for Engineers

文部科学省 補助事業
産学連携リ・スキリング・エコシステム構築事業
採択プログラム

異業種からの医療機器・ヘルスケア参入を加速する

Turbo-EMBEE エコシステム



プログラム説明会

オンライン（Zoom）開催！

2026.8/21［金］18:00～18:30（参加者交流・個別相談 ～18:45）

東北大学は、文部科学省の「産学連携 リ・スキリング・エコシステム構築事業」に採択されました。
「メニュー2：産業成長」では、日本で唯一の「医工学研究科」が主催する「技術者のための医学・医工学教育プログラム EMBEE（エムビー）」を発展させ、「異業種からの医療機器・ヘルスケア参入を加速する Turbo-EMBEE エコシステム」の構築を目指します。
2019年度から毎年開講してきたEMBEEを「コアコース」と位置づけて実習内容を充実させると共に、今年度新たにオンデマンドで1科目から誰でも気軽に医学・医工学の基礎を学べる「ビギナーコース」を開講します。
東北大学病院臨床研究推進センターと連携して臨床現場観察や開発実習を行う「アドバンストコース」も新規開講し、さまざまな社会人のニーズに応じた学び直しの機会を提供します。
これらの3段階のプログラムについて、8/21(金)夕方にオンライン説明会を開催致します。
異分野・異業種から医療機器やヘルスケア業界への新規参入・転職・転業種を検討中の方はもちろん、医学・生命科学・医工学の知識や経験を身につけたい方、リ・スキリングを体験してみたい方など、興味のある方は是非ご参加ください。文系ご出身の方の参加も大歓迎です。

内容（予定）

- Turbo-EMBEE プログラムの概要と背景
- 開講中の「コアコース（EMBEE）」のご紹介
- 新設する「ビギナーコース」の形式・開講内容
- 新設する「アドバンストコース」の開講時期・内容の詳細
- 質疑応答

説明会終了後に参加者交流の時間を設けます
ブレイクアウトルームで個別のご相談も受け付けます

説明者	西條 芳文	東北大学大学院医工学研究科 教授 異業種からの医療機器・ヘルスケア参入を加速する Turbo-EMBEE エコシステム 事業責任者
司会	沼山 恵子	東北大学大学院医工学研究科 特任准教授
主催	国立大学法人 東北大学 大学院 医工学研究科	

リ・スキリングに興味のある方はどなたでも歓迎！

医学・医工学を学んでみたい社会人の方は是非ご参加ください！

東北大学

参加のお申込みはこちら

https://forms.gle/Bbk3EDMa6toWwcPh9

ご記入いただいたメールアドレスに、EMBEE事務局からオンライン参加情報をお送りします。

お問合せ先 EMBEE事務局：embee-bme@tohoku.ac.jp

GRADUATE SCHOOL OF BIOMEDICAL ENGINEERING Tohoku University