

| 2026年度 |

東北大學

ジャパンバイオデザインプログラム
フェロー募集

応募締切:2026年1月31日

Shaping the Future by Life-saving Solutions



プログラムの概要

- 医療機器のイノベーションを担う人材を育成するプログラム
- 医療機器開発のステップ(ニーズ探索、コンセプト創造、事業化)を10ヶ月間で実践
- 医学、工学、ビジネスの多様性のあるバックグラウンドを持つチーム構成
- 実際の医療現場を観察し、現場のニーズを探索

- デザイン思考に基づくコンセプト創造
- 知的財産、規制対応、保険償還、ビジネスプランを専門家からメンタリング
- スタンフォード大学、シリコンバレーを訪問し、米国の医療機器エコシステムを実地で学ぶ

募集要項

期 間：2026年5月開講～2027年2月末
 形 態：原則週2-3日のコミットメント
 　　(状況に応じてオンライン・ハイブリット)
 費 用：東北大大学所属の方：無料
 　　企業からご参加の方：費用が必要
 　　(詳細はお問い合わせください)
 活動拠点：東北大大学および周辺施設
 　　東京大学・大阪大学での集合研修
 　　スタンフォード大学訪問
 　　米国スタートアップ企業エクスター
 そ の 他：修了後、certificateを発行(学位の発行はありません)

年間活動

May	Boot Camp ブートキャンプ
Jun	Clinical Immersion クリニカルイマージョン
Jul	Clinical Immersion クリニカルイマージョン
Aug	Needs Selection ニーズセレクション
Oct	Concept Selection.Prototyping コンセプトセレクション・プロトタイピング
Jan	Business Planning ビジネスプランニング
Feb	Completion Ceremony 修了式

出願資格

- 医療機器イノベーションに関心のある方
- 修士以上の学位を得た方、国外において学位またはこれに相当する学位を得た方が望ましい。ただし、学士の方でも企業の実務経験を考慮します。
- 医療機器イノベーションを担うリーダーとなり得る方。リーダーシップ、創造性、チームワークを発揮する可能性を持った方。
- 医学、理工学、経営学、企業実務経験などチームのバックグラウンドの多様性を考慮します。
- スタンフォード大学ファカルティ、外国人講師とのやりとりはすべて英語です。

選考過程



出願方法

1 応募締切 **2026年1月31日(土)必着**

2 応募書類

- ①出願申込書：Webからファイルをダウンロードし、内容を記入してください
- ②大学の卒業証明書・成績証明書と大学院の修了証明書・成績証明書
- ③志望理由 /essay (日本語 or 英語)
 テーマ「ジャパンバイオデザインフェローシッププログラムを通して何を実現したいか」
- 【書式】A4サイズ1ページ以内
 Word size : 11 ポイント、標準余白
 日本語の場合は明朝、
 英語の場合はTimes New Roman
- ④Resume or CV (英語)
 以下の内容を含んでください。
 - Chronological listing of work experience, including a description of your organization's

activities, your job title and responsibilities, job start and end dates.

- Educational history, including dates of study and degrees conferred.
- Medical residency, fellowship and other post-doctoral training (if applicable).
- Awards and honors (if any).
- Present memberships in organizations (if any).
- List of publications (if any).
- Intellectual property (if any).
- Description of your primary research and scientist/clinical interest.
- Summary of your mentoring/teaching experience (if any).

3 応募書類は事務局あて郵送をお願いします

※封筒の表に朱書きで「フェロー応募書類在中」と記載をお願いします。