

ジャパンバイオデザインフェローシッププログラムについて

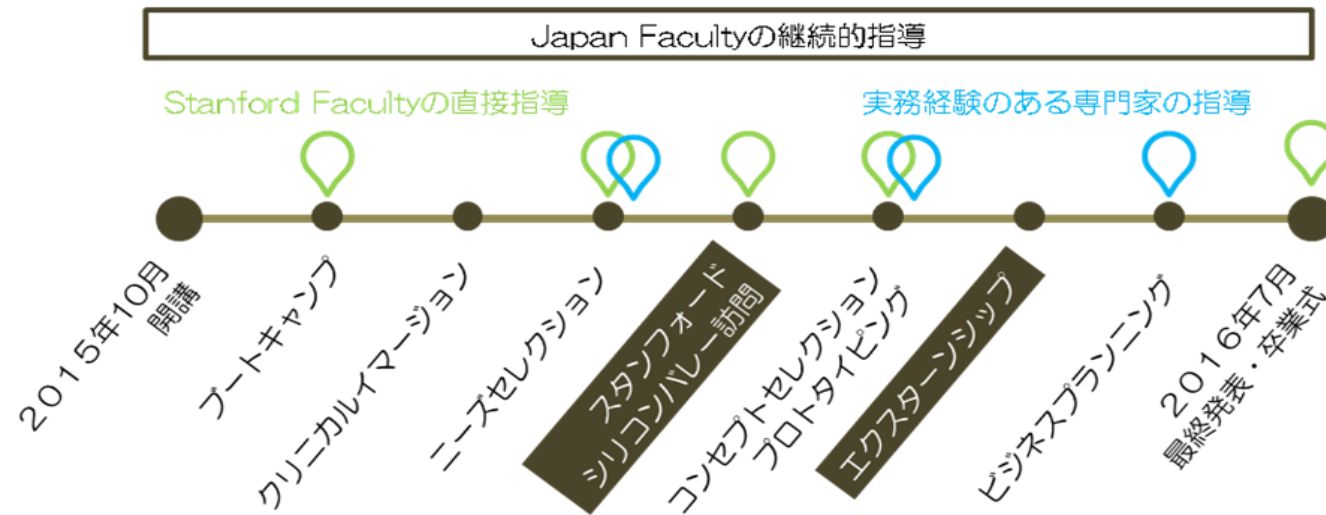
- 医療機器のイノベーションを担う人材を育成するプログラム
- 医療機器開発をハンズオンで実践
- ニーズ探索、コンセプト創造、事業化などイノベーションをだれでも実践可能にプロセス化
- 工学、医学、ビジネスの多様性のあるバックグラウンドを持ったチームを構成
- 実際の医療現場に身を置いて観察からニーズを発掘
- デザイン思考を活用したコンセプト創造、選択
- 知的財産、レギュラトリー、保険償還、ビジネスプランニングは“Real World”の専門家からメンタリング
- スタンフォード大学から本場のバイオデザインプロセス、シリコンバレーのアントレプレナーシップ、米国の医療機器市場のインサイトに直接触れる機会を提供

フェローシップは10か月の週3日程度以上のパートタイムもしくはフルタイムのプログラムです。

大阪大学、東京大学、東北大学の3つの拠点で各1チームずつ展開し、

定期的にスタンフォード大学を交えた、共通の学びの機会、合同の最終発表会、卒業式を行います。

卒業後は、日米の医療機器開発に必要な専門知識と、イノベーションを具現化する力をもった人材として、医療機器業界、臨床現場での活躍が期待されます。



ジャパンバイオデザインフェローシッププログラム2015 募集要項（大阪大学）

■ プログラム

- 期間：2015年10月5日 開講 2016年7月29日 修了 10ヶ月間
- 形態：週3日以上従事
- 人数：3～4名 1チーム

- 活動拠点：大学および大学周辺施設。月1回程度 大阪大学、東京大学、東北大学持ち回りで、集合研修。スタンフォード大学訪問、エクスターンシップ。
その他：プログラム修了証明書（サーティフィケート）を発行します（学位の発行はありません。）。

■ 出願資格

- 医療機器のイノベーションに関心のある方
- 修士以上の学位を得た者、又は外国において学位またはこれに相応する学位を得た者が望ましい。ただし、学士の方でも企業の実務経験を選考にて考慮致します。
- 医療機器のイノベーションを担うリーダーとなり得る、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
- 理工学、医学、経営学、企業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。

■ 出願方法

2015年8月13日（木）までに要領に従った書類を下記の宛先にご提出ください。

宛先（問い合わせ窓口）：

〒565-0871 大阪府吹田市山田丘1番3号

生命機能研究科 生命システム棟 E801 国際医工情報センター（MEIセンター）

Tel&Fax 06-6105-5249

Mailaddress: m-yagi@surg1.med.osaka-u.ac.jp

1. 応募期間

8月13日（木）まで

2. 応募書類

(1) 出願申込書

リンクから出願申込書をダウンロードし内容をご記入ください。

(2) 大学の卒業証明書と成績証明書

(2) 志望理由/ essay（英語または日本語）

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 作成、日本語の場合は明朝英語の場合は Times New Roman、フォントサイズ 11pt、標準余白

(3) Resume or CV（英語）

下記の内容を含むこと

- Chronological listing of work experience, including a description of your organisation’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 organisations (if any)

- List of publications (if any)
- Intellectual property (if any)
- Description of your primary research and scientific/clinical interest
- Summary of your mentoring/teaching experience (if any)

■ 選考方法

応募書類および、面接試験をもとに、能力、チーム構成の多様性を総合的に判断して合格者を決定します。

■ 選考過程とプログラム開始までの日程

出願期間

8月13日（木）まで

書類選考通過および面接のお知らせ

2015年8月下旬

面接

2015年8月下旬から9月上旬いずれか1日

合格通知

2015年9月上旬以降

出願申込書
大学の卒業証明書と成績証明書
志望理由/Essay
Resume or CV

