

Research Studio 2023

powered by SPARK

MEDISO起業プログラム

9月6日(水)開講

応募詳細は裏面へ→

アカデミア発の研究成果を元に
国際展開をめざす
医療系スタートアップ
育成プログラム

参加者募集

自身の医療シーズで
世の中を変えたい
研究者

ビジネス経験を
活かし医療系
スタートアップ
をしたい方

臨床開発の
経験があり
Innovationに
関わりたい方

特徴

1. 国内外トップリーダーによるメンタリングと臨床医等による伴走支援

- 各専門分野のメンターを迎えて、国際展開も視野に入れた事業化の可能性を探ります
- 他プログラムにはない臨床医等医療関係者やスタートアップ経験者がチューターとして伴走支援します

2. 超実践的！グループワークで課題を解決していく

- チームの特性を踏まえた指導チームを編成し、毎週の講義とグループワークを通じて、開発計画と事業計画をハンズオンで策定していきます

3. Stanford SPARK, UCSDとの連携による国際展開

- スタンフォード大学SPARKやカリフォルニア大学サンディエゴ校(UCSD)と連携した国際ネットワークを活用できます
- プログラム終了後には英語でのGlobalピッチ会を行い、専門家からフィードバックがもらえます

Research Studio 実績

2018年に開始し、過去5年間に参加した29チームは、研究成果を実用化し、国際展開するためにさらなる加速中！



29プロジェクトを支援

- 医薬品(7)
- 医療機器(12)
- 再生医療(2)
- デジタルヘルス(4)
- プラットフォーム技術(4)

19社 起業

3社 米国に設立

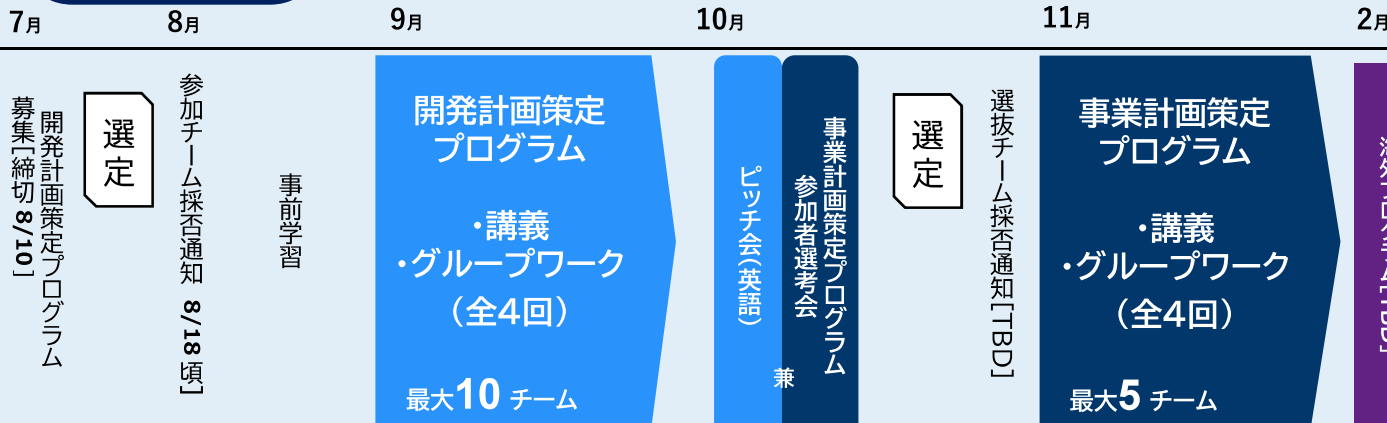
14チーム 資金調達

78億円 総額

12チーム 非臨床POC取得

2チーム 治験実施

プログラム全体の流れ



SPARK at Stanford UC San Diego
海外メンターが参加予定

2024年に現在計画中の海外研修へ応募可能

概要・参加方法

日程 2023年9月6日(水) ~ 11月29日(水)

場所 原則オンライン開催
ピッチ会のみオンサイト開催(都内予定)

起業検討中、または起業間もない方で以下のいずれかに当てはまる方

自身の医療シーズで世の中を変えたい研究者

医療シーズを持ち開発意欲のある方(大学院生・アカデミア研究者・アカデミアと共同研究を実施する企業研究者等)

対象 ビジネス経験を活かし医療系スタートアップをしたい方

ビジネス経験を持ち、研究者のシーズをもとに起業することを検討中の方

臨床開発の経験がありInnovationに関わりたい方

起業に興味がありアカデミアに所属している医療または臨床開発の経験のある方

参加費 無料
(ただし会場までの交通費や通信費、昼食代など、間接的な費用は自己負担)

募集チーム 最大10チーム
(2人以上での参加を推奨)

応募締切 **8月10日(木) 正午**

応募方法 下記ホームページより募集要項を確認のうえ応募してください

HP <https://resstplatform.org/research-studio/researchstudio2023/>



スケジュール

【開発計画策定プログラム】

9月6日(水)	第1回(医療ニーズ、価値提案)
9月13日(水)	第2回(競合分析、知財戦略)
9月20日(水)	第3回(標的製品プロファイル作成)
9月27日(水)	第4回(非臨床POCの検討)
10月14(土)15(日) or 10月21(土)22(日)	ピッチ会(英語) 兼 事業計画策定プログラム参加者選考会

【事業計画策定プログラム】※

11月8日(水)	第1回(ビジネスモデルの検討)
11月15日(水)	第2回(市場性と事業計画の検討)
11月22日(水)	第3回(出口戦略と資金調達の検討)
11月29日(水)	第4回(事業計画とピッチ動画の作成)

※予告なく変更する場合がございますのでご了承ください
※事業計画策定プログラムへの参加については、事業化を検討する段階にあるチームを10月のピッチ会で選考いたします(最大5チーム)

メンター [順不同]

幅広い専門分野のサポート

Pharma Business
Device Regulation

松本正
Tadashi Matsumoto
創レクメド代表取締役社長

洲上欣司
Kinji Fuchikami
富士見ベンチャー・パートナーズ
代表取締役

牛田雅之
Masayuki Ushida
(同)マイルストーン代表社員

森田裕
Yutaka Morita
(弁)大野総合法律事務所
パートナー 弁理士

柏修平
Shuhei Kashiwa
デロイト トーマツ ベンチャーサポート
イノベーションプロデュース事業部
政策イノベーションユニット長

向平隆博
Takahiro Mukohira
TNAX Biopharma(株)
代表取締役社長

藤波亮
Ryo Fujinami
新生キャピタルパートナーズ(株)
パートナー

梅澤高明
Takaaki Umezawa
CIC Japan 会長、A.T. カーニー 日本
法人会長/パートナー、一橋ICS (大
学院国際企業戦略専攻) 特任教授

昌子久仁子
Kuniko Shoji
神奈川県立保健福祉大学ヘルスイ
ノベーション研究科教授

山寺 純
Jun Yamadera
株式会社Eyes, JAPAN 代表取締役

黒田垂歩
Taruho Kuroda
レオファーマ LEO Science & Tech
Hub
シニアディレクター

Daria Mochly-Rosen
Professor of Chemical and Systems
Biology at the Stanford University
School of Medicine/Founder and
President, SPARK Global

Dennis Abremski
Executive Director of UC San
Diego's Institute for the Global
Entrepreneur (IGE)

荒川義弘
Yoshihiro Arakawa
筑波大学教授、つばは臨床医学研究開
発機構長、病院長補佐

増田典之 (チューター)
Noriyuki Masuda
筑波大学医学医療系教授

渡邊真哉 (チューター)
Shinya Watanabe
筑波大学医学医療系講師
(脳神経外科)

松田高明 (チューター)
Takaaki Matsuda
筑波大学附属病院 病院講師
医師(内分泌代謝・糖尿病内科)

新堂信昭
Nobuaki Shindo
慶應義塾大学 イノベーション推進本部
スタートアップ部門長
特任教授

菊池崇
Takashi Kikuchi
岡山大学病院 新医療研究開発センター
岡山大学橋渡し研究支援機関 拠点統括

池野文昭
Fumiaki Ikeno
Stanford University/Co-Director of
ASIA, SPARK Global・Program
Director, Japan Biodesign (U.S.),
Stanford Byers Center for Biodesign

津田真吾
Shingo Tsuda
INDEE Japan
代表取締役テクニカルディレクター

安田研一
Kenichi Yasuda
フリーランスコンサルタント
(元デルモ株)

長谷川宏之
Hiroyuki Hasegawa
三菱UFJキャピタル株式会社
執行役員ライフサイエンス部長

楠淳
Jun Kusunoki
Johnson and Johnson
INNOVATION Asia Pacific
Innovation Center Director, New
Ventures Japan

内田毅彦
Takahiro Uchida
サナディ株式会社
代表取締役CEO

野口昌克
Masakatsu Noguchi
サナディ株式会社
事業開発シニアディレクター

森文隆
Fumitaka Mori
大鷲イノベーションズ(同)
パートナー

井上智子
Tomoko Inoue
オムロベンチヤーズ(株)
代表取締役社長

津野昌紀
Masanori Tsuno
MAJES Consulting LLC
社長 (代表社員)

染谷仁一
Jinichi Someya
第一三共株式会社
渉外部 参事Principal

Kevin Grims
Co-director of the SPARK Program
at Stanford University School of
Medicine, Professor of Chemical
and Systems Biology, MD, MBA

John M. York
CEO, Akita Biomedical
Lecturer, UCSD

町野毅 (チューター)
Takeshi Machino
筑波大学講師
医師(循環器内科)

野口裕史 (チューター)
Hiroshi Noguchi
筑波大学附属病院 病院講師
医師(整形外科)

古城公佑 (チューター)
Kosuke Kojo
筑波大学附属病院 病院講師
医師(泌尿器科)

片桐大輔
Daisuke Katagiri
千葉大学 学術研究・イノベーション推進
機構 (IMO) スタートアップ・ラボ
特任教授

福田恵子
Keiko Fukuta
大阪大学医学部附属病院 未来医療
開発部
未来医療センター 特任准教授

吉田宏治
Koichi Yoshida
九州大学病院 ARO次世代医療センター
知財コーディネータ



Youtube [筑波大学T-CReDO]チャンネルで修了生の
ピッチ動画、受講後の感想などを視聴できます。事業計画策
定プログラムで公開用ピッチ動画を作成いただけます。