

Manufacturing Tech

マニュファクチャリングテックコース

募集要項

応募締め切り：2024年7月15日(月) 23:59 (JST)

industry 4.0
Accelerator

JETRO
日本貿易振興機構(ジェトロ)

INDEX

- 01 | コース概要
- 02 | プログラム構成・内容
- 03 | スケジュール
- 04 | アクセラレーター（メンター）
- 05 | エントリー
- 06 | 問合せ先

目的

日本の産業技術分野のスタートアップが北米製造市場に展開することを目的として、北米市場理解、イベント参加、デモデイ実施を通じて顧客開拓、資金調達を目指す。

1	産業技術領域のイノベーション関連知識やスキルの習得
2	北米の製造市場に関する理解
3	潜在的顧客・投資家の開拓、ネットワーク形成

派遣先

シカゴ/デトロイト（米国）

募集対象

対象企業	日本国内に所在するスタートアップ企業
ステージ	プレシード～シリーズ A
分野	ハードテック、製造分野



1 対面オリエンテーション

概要説明・入門講座
(8社)

プログラムの概要説明を行うと共に、Bootcampや現地でのプログラム。理解を深めるため、事前に入門講座としてレクチャーを実施。

2 オンラインBootcamp

レクチャー・セミナー
(8社)

セミナーやレクチャーを通じて、スタートアップ企業の成長に必要な事業開発、事業拡大の方法や戦略について学ぶ。

3 シカゴ・デトロイト
渡航セッション現地イベント参加
(8社)

シカゴとデトロイトのイノベーションイベントへの参加を通じて、北米製造市場の市場理解と、潜在顧客・投資家の開拓を行う。

4 オンライン
フォローアップセッションメンタリング・デモデイ
(8社)

メンターとの面談、ピッチデッキ精緻化、デモデイなどを通じて、渡航セッションでの収穫を成果に結びつける。

※プログラムの実施内容・形式等は変更になる可能性があります。

1 対面オリエンテーション | 概要説明・入門講座

プログラム全体の概要説明、Bootcampで行われるセッションの入門事項を学ぶ。

定員 8社

日程・場所 8月5日(月)～8月9日(金) 東京 (日本)

概要

- Day1: イントロダクション、プログラム概要説明、15分のチームピッチ
- Day2: バリュープロポジション精緻化入門
- Day3: 顧客開拓と開発入門
- Day4: Go-To-Market戦略入門、事業開発 & パイプライン開発入門
- Day5: エンタープライズ・テック成長戦略入門、資金調達戦略入門



2 オンラインBootcamp | レクチャー・セミナー

セミナーを通して、事業開発や事業拡大に必要な知識を習得する。

定員 8社

日程・場所 8月12日(月)～9月6日(金) オンライン

概要

Bootcampレクチャー

- バリュー・プロポジションの精緻化
- Go-To-Market戦略
- 事業開発 & パイプライン開発
- エンタープライズ・テック成長戦略
- 資金調達戦略



3 シカゴ・デトロイト渡航セッション | 現地イベント参加

シカゴとデトロイトのイノベーションイベントに参加し市場理解を行うとともに、企業・投資家・参加者向けに実際にピッチを行うことにより、潜在顧客を開拓する。

定員 8社

日程・場所 9月9日(月)～9月18日(水) 米国 (シカゴ/デトロイト)

概要

シカゴセッション

- メンターによるIMTS 2024 (International Manufacturing Technology Show)ガイドツアー
- ピッチ練習、メンタースピードデーティング
- IMTSで企業・投資家・参加者に向けたピッチイベント (IMTSショーフロアで開催、86,000人以上の登録者が参加)
- MxD (Manufacturing times Digital)*ツアー

デトロイトセッション

- Henry Ford Museum, Greenfield Village, Ford Rouge Factory**ツアー
- LIFT (Leading Innovations For Tomorrow) ***ガイドツアー
- ピッチ練習
- Future Ford Demo Dayの参加 (展示ブース、プレゼンテーション)

*MxD: 国防総省とパートナーシップを組み、技術革新、労働力開発、サイバーセキュリティなどの課題解決のためのエコシステムを構築する機関。

**Ford Rouge Factory: アメリカ最大規模の製造業であるFordの革新的テクノロジー、持続可能なデザイン、開発マインドを見学できる施設。

***LIFT: 極超音速やその他の極限環境を含む新しい先端素材の設計、試験、検証を行い、新しい製造プロセスやシステムを開発する技術開発プログラム。

4 オンラインフォローアップセッション | メンタリング・デモデイ

メンターとの面談を通して、イベントでの収穫を成果にするとともに、投資家向けデモデイなどで潜在顧客の更なる開拓を目指す。

定員 8社

日程・場所 9月24日(火)～10月25日(金) オンライン

概要

リードフォローアップ

- メンターとのミーティング

PMBCセミナー

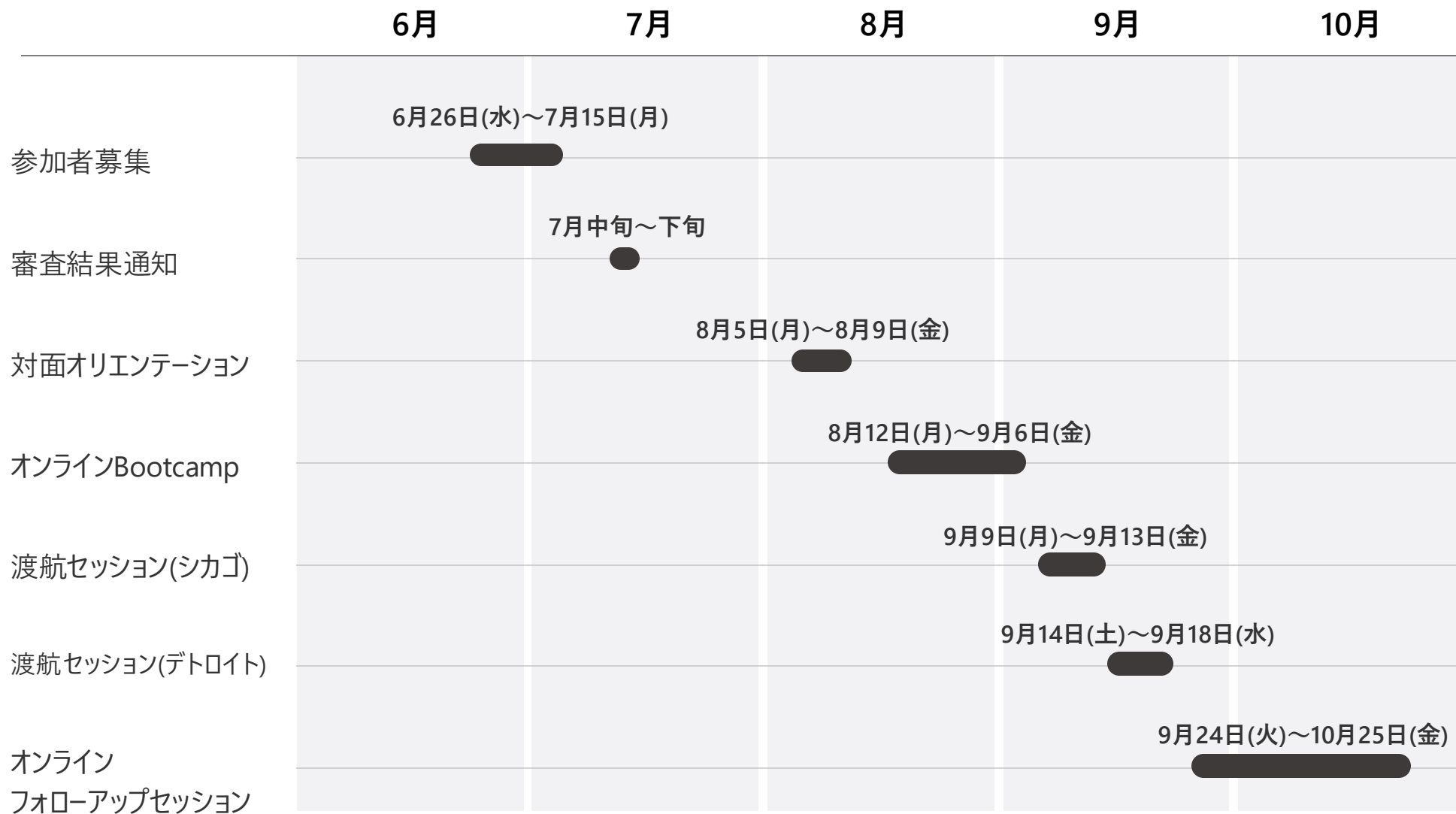
- PMBCサービス
- メンターとピッチデック精緻化

投資家デモデイ

- エンジェル、VC、CVC向けのバーチャル・デモデイ

バーチャル卒業イベント







Industry 4.0 Accelerator

<https://www.i40accelerator.com/>

米国中西部で先端製造技術を持つスタートアップの商業化と事業拡大を支援する組織。ピッチイベント、デモデイ、企業・投資家紹介などの支援を提供

著名な連携企業







運営会社



Lean Rocket Lab

<https://www.leanrocketlab.org/>

インキュベーター&アクセラレーターとして起業家のエコシステム、アクセラプログラム、高度教育機会、ワークスペース、ビジネスリソース、資金アクセスを提供

-  年間300社以上の先進的製造技術を持つスタートアップを世界中から集める
-  600社以上のスタートアップと面談し、150社以上を技術ポートフォリオに組み込む
-  300社以上のスタートアップと企業や投資家との連携支援
-  ポートフォリオに含まれるスタートアップ企業は、1.7億ドル以上の資金を獲得

Centrepolis Accelerator

<https://www.centrepolisaccelerator.com/>

資金、専門家、ビジネス開発リソースへのアクセスを提供。ミシガン州の先進製造業、革新的ハードウェア起業家、小規模製造業者の成長を加速させるところに重点を置く





Brandon Marken

Lean Rocket Lab CEO

製造技術に特化した
事業インキュベーター兼アクセラレーターの担当



Dan Radomski

Executive Director, Centropolis Accelerator

ハードウェア、製造業、クリーンテック、
サーキュラーエコノミーなどの商業化支援の専門家



Scott Phillips

Mentor/Program Director

製造、開発、営業、マーケティング、
財務管理など横断的なメンタリングを実施



Zach Kraabel

Program Manager

スタートアップと製造業者の連携を支援



Michael Magdich

Mentor

組織再編、新規事業立ち上げ、顧客基盤構築
M&Aなど支援実績を多数保有。日本滞在実績あり



Ryan Cahalane

Mentor

デジタルトランスフォーメーション、
新規事業開発、製造業業務改革の実績多数



Mike Folster

Mentor

製造業のロボティクス、オートメーション
人工知能による改善・効率化を支援



Joe LaRussa

Mentor

製造戦略、コスト、新技術のROI最適化を支援



Mo Abuali

Mentor

製造業のITとOTにおける変革推進
自動車、航空宇宙・防衛、機械などを担当



Steve Tebbetts

Mentor

オートメーション、アセンブリ、
マテリアルハンドリングの専門知識を有す



Tim Stuart

Mentor

先端製造分野の
イノベーションプロセス開発の専門家



Pedro Guillen

Mentor

モビリティ・先端製造業のNPD、
先端技術開発の支援、技術コンサルティングの専門家

応募要件

1～6のすべての要件を満たし、注意事項について同意していること

1. 日本国内に所在するスタートアップ企業
2. 海外での事業展開や資金調達を検討している
3. 商談可能な英語力を有する（取締役、海外展開責任者）
4. 海外展開について意思決定権をお持ちの方（取締役、海外展開責任者）が参加可能
5. [ご利用条件](#)、[オンライン・プログラムご利用条件](#)に同意いただき、本コースに関わる全てのプログラムに参加できること
6. 参加後のアンケート等に協力いただけること
※本プログラムは内閣府・ジェトロが連携して行うプロジェクトであり、随時、フォローアップアンケートや成長過程の調査を実施します。

注意事項

- 参加費は無料。但し、応募にかかる費用・受講にかかる通信費・渡航費等、プログラム参加費以外は自己負担となります。
- 過去にStartup City Acceleration Program、Global Startup Acceleration Programに参加した企業も応募可能です。

審査基準

エントリーフォーム・ピッチ資料を基に、アクセラレーター・ジェトロによる審査を行います。採択審査にあたり、アクセラレーターと面談が発生する可能性があります。その際は追ってご連絡をいたします。なお、企業選考についてのお問い合わせは一切お答えできません。

1. チームメンバーの専門性・ネットワーク、語学力
2. プロダクト、技術、サービスの成長性・市場性
3. 本コースとプロダクトや事業計画との親和性
4. スタートアップ・エコシステム拠点都市（8拠点都市）に本社機能を置くスタートアップ企業は加点いたします

①応募フォーム、②ピッチ資料の両方を提出してエントリーしてください。

1

応募フォーム (Application Form)

2

英語ピッチ資料提出フォーム
(Submit your ENGLISH pitch deck)

【申込締切】 7月15日 (月) 23:59 (日本時間)

※ 上記1,2の両方をもってエントリー完了とします。

• ピッチ資料 (英語) ※以下項目を含め、PPT/PDFで10枚程度にまとめてご提出ください。

- ✓ プロダクト/サービス (解決する課題とそのソリューション)
- ✓ ビジネスモデル/市場規模/競合優位性
- ✓ 過去の実績と今後の展望/事業計画
- ✓ チーム (創業者・経営者のLinkedIn情報も盛り込んでください)

* 事業運営のため、ご提供いただく情報を内閣府や経済産業省、連携アクセラレーターに提供します。予めご了承ください。

【コース選択でお悩みの方へ】

どのコースに参加すべきかお悩みの方に対して、ジェトロ側の担当よりご相談を30分程度お受けするサービスをご提供します。
※本サービス活用有無は選考には一切関係ございません。また、ご応募数により締切を設ける可能性があります。

[相談申請フォーム](#)

CONTACT

お問い合わせ

企業名 ジェトロ イノベーション部 スタートアップ課

担当者 森、高井

メール su-support@jetro.go.jp

所在地 〒107-6006
東京都港区赤坂1-12-32
アーク森ビル6階

