

SCORE Faculty training Introduction to the Entrepreneurship & Deep-Tech venture

プログラム概要

本プログラムでは、「研究シーズ発ベンチャー」の視点から体系的なアントレプレナー教育の講義、およびビジネスモデル作成のコーチングを学びます。欧州随一のスタートアップ都市であるフランス・パリのエコールポリテクニクで行われている講義・コーチングを体験し、研究シーズをどのように起業に結び付けるのか、そのノウハウやコーチングテクニックの習得を目指します。



講師

Prof. Dr.

Bruno MARTINAUD

Serial entrepreneur, Entrepreneurship Director at Ecole polytechnique (Paris, France), co-Director of the MS X-HEC Entrepreneur (Paris, France).



コンテンツ

Part 1 : Introduction to Deep-Tech venture

MOOC動画による事前学習と2回のライブ講義で、アントレ教育の基礎を体系的に学びます。

Part 2 : Teaching Principles: Live discussion and coaching

4回のライブ講義・コーチングで、具体的な研究シーズ事例を用いたビジネスモデル作成に取り組みます。

Part 3 : Teaching Principles: Debriefing

2回のライブ講義で、本コース全体の振り返りを行い、コーチングのノウハウを解説します。

Exploration Part : Coach your student

Part 1-2で受講する講義と並行して、ご自身の学生（1～3名程度）に対してPart2と同様のコーチングを実施して頂きます。実践から感じたこと、困難だったこと、また学生からのフィードバック等をPart3の振り返りで持ち寄り議論します。

Additional : Deep tech: Bus case – testimonial with Entrepreneurs（本コース受講者以外にも公開）

エコール・ポリテクニク発のベンチャー3社について、3回のケーススタディー（各回1社）を行います。Health, AI, Roboticsの3分野からそれぞれ1社を取り上げ、起業に至るまでのプロセスや困難について、講義の内容も絡めて各社のこれまでの道のりを紐解きます。（詳細は別ポスターに掲載）

スケジュール

- **MOOC動画**：8月～9月の2ヶ月間で視聴
- **Exploration Part**：10月～12月の3ヵ月間中に各自で実施（見込：1時間*4回程度）
- **ライブ講義**：日程 下表のとおり
時間 17:30～19:00（90分間）

2022年

Program	8/26	9/9	9/23	10/7	10/21	10/28	11/3	11/18	11/25	1/13	1/20
Part 1				1	2						
Part 2						1	2	3	4		
Part 3										1	2
Bus case	1	2	3								

~ Invitation to Deep-Tech venture ~

Deep tech: Bus Case – testimonial with Entrepreneurs

プログラム概要

本ワークショップでは、欧州随一のスタートアップ都市パリのエコール・ポリテクニクで研究シーズ発ベンチャーの講義・コーチング等を行っているBruno MARTINAUD教授を講師としてお招きし、ポリテクニク発のDeep-Techベンチャーのケーススタディを行います。大学発のテック系ベンチャーの教訓や、ケーススタディの手法を学ぶ機会を提供します。



フランスの
大学発ベンチャーに興味ある
学生・教員の参加大歓迎！！

講師

Prof. Dr.
Bruno MARTINAUD

Serial entrepreneur, Entrepreneurship
Director at Ecole polytechnique (Paris,
France), co-Director of the MS X-HEC
Entrepreneur (Paris, France).

コンテンツ

※ 全日程、オンラインで実施

第1回：Health – Dreem社のケーススタディ 2021年8月26日17：30～19：00

パリに拠点を置き、ニューロテクノロジーをベースにして「睡眠障害を克服し、睡眠の質を向上する」というシンプルな目的のために活動している。同社が開発しているヘッドバンドを用いて睡眠中の脳の活動をモニタリングし、聴覚に刺激を与えて、スムーズな入眠と目覚めをサポートする。



<https://dreem.com/>

第2回：AI – Skypher社のケーススタディ 2021年9月9日17：30～19：00

セキュリティーアンケートの開発・回答プロセスを自動化し、サイバーセキュリティーに対して不安を持つ企業に対して、それを向上させるためのサービスを提供する。



<https://skypher.co/>

第3回：Robotic – INBOLT社のケーススタディ 2021年9月23日17：30～19：00

最先端の3Dコンピューターアルゴリズムに基づいたマイクロロケーションテクノロジーを用いたトラッキングモジュールを開発。工場内のあらゆる製造手法（ハンドヘルドツール、ロボットアーム、AGVなど）に対して、リアルタイムの位置データと適切なガイダンスによって、製造プロセスの効率改善などを行う。



<https://inbolt.fr/>

申込方法

- 参加対象： 大学生、大学院生、大学教員
- 応募方法： 専用のgoogleフォームから応募 ※1, ※2
- 申込期限： 2021年8月20日（金）
- 参加費： 無料

申込URL:

<https://forms.gle/j3Jrp2Ji6JgZ8P4y6>



※1 SCORE 東北地域プラットフォームで実施するSBEコースを受講される方は、コース内の本イベントを含みますので申込の必要はありません。

※2 申込者多数の場合、申込フォームの内容による選考を行う場合があります。