業界の枠を超えたイノベーションを目指す アクセラレータープログラム『TAKASAGO ACCELERATOR 2020』をサポート

4月1日(水)エントリー受付開始

三菱 UFJ リサーチ&コンサルティング株式会社(本社:東京都港区、代表取締役社長:村林 聡、以下 MURC)は、高砂熱学工業株式会社(本社:東京都新宿区、代表取締役社長 COO:小島和人、以下「高砂熱学工業」)が主催するアクセラレータープログラム『TAKASAGO ACCELERATOR 2020』を、パーソルイノベーション株式会社(本社:東京都港区南青山、代表取締役社長:高橋 広敏)の eiicon company とともにサポートいたします。また、本プログラムのエントリー受付を 2020 年 4 月 1 日 (水)より専用サイト(https://eiicon.net/about/takasago-accelerator2020/)にて開始いたします。



■ 『TAKASAGO ACCELERATOR 2020』概要

『TAKASAGO ACCELERATOR 2020』は、高砂熱学工業とスタートアップ企業が新たなビジネスを生み出す共 創プログラムで、「環境クリエイターとして、豊かに暮らせる未来の地球を創る。」のコンセプトのもと、「建設/設備管 理 現場の効率化・自動化」「オフィスで働く人のウェルネスを向上させる環境づくり」「循環型社会の実現に向けた環 境ビジネス創造」の3つをテーマとしています。

本プログラムでは、大型オフィスビルや商業施設などの空調設備の設計・施工で国内トップシェア、グローバルにも事業展開している高砂熱学工業が核となり、オープンイノベーション 1プラットフォームを運営する eiicon company、そして企画・運営をサポートする事務局として MURC が協力し、スタートアップの具体的な事業化に向けた支援を行います。

過去 2 回のプログラムでは、現場業務の効率化に向けたサービスを共同開発し、グループ会社の設備管理現場への本格導入を開始。建設・設備管理業界、さらに周辺業界への展開を目指しました。第3回となる今回は、経営企画、開発、事業統括の各部門、およびグループ事業会社のコミットのもと、さらにスピーディーに実現可能性を高めるインキュベーション体制を構築し、豊かに暮らせる未来の地球を共に目指します。

^{1 2003} 年 (米) ヘンリー W. チェスブロウが提唱した、「企業内部と外部メディア・技術を組み合わせることで、革新的な新しい価値を創り出す」イノベーション方法論。社内の資源に頼るばかりでなく、社外との連携を積極的に取り入れるべきであるという主張の方法です。



● 募集テーマ

以下の3つのテーマにおいて共創パートナーを募集します。

① 「建設/設備管理 現場の効率化・自動化」

例)

- · IoT活用による、現場資機材管理の効率化
- ・ VR・AR 活用による、プレゼンテーションの効率化
- ・ 遠隔操作ロボットやスマートデバイス活用による、現場監視・作業指示の効率化
- ・ ドローンと 3D 計測技術による、現場進捗管理の効率化・自動化
- ・ 画像認識・センシング技術による、巡回・巡視点検の効率化・自動化 etc.
- ② 「オフィスで働く人のウェルネスを向上させる環境づくり」

例)

- ・ 個々の執務者の感覚/動作のセンシング結果に基づく、パーソナライズされたオフィス環境づくり
- ・ オフィスで働く個人やチームの生産性を高める IoT サービス開発
- ・ 無線センサ/スマートデバイス等を活用した、室内温熱環境の可視化 etc.
- ③ 「循環型社会の実現に向けた環境ビジネス創造」

例)

- ・ バイオマスや廃棄物等の有価物(材料、製品、燃料)への変換
- ・ 休耕地や遊休施設のリノベーションによる循環型社会の実現
- · AI や IoT を活用した上記取組の効率化や自治体連携によるサービス提供 etc.

● 提供リソース

(1) 本格的な事業化を目指すインキュベーション体制 プログラム採択企業は、事業化検討に向けたインキュベーションを進めていきます。(1 社あたり上限約 500 万円の事業検証費用をご用意)

(2) 開発部門によるサポート

事業部の課題に基づいたテーマに対して、課題を熟知した開発部門のプロジェクトオーナーがフルコミットでサポート。現場に精通した社員との共創で、実現可能性を高めます。

(3) 実証実験フィールドの提供

建設現場・設備管理現場、当社オフィス・R&D施設などの実証実験フィールドを提供します。

● スケジュール

2020年4月1日(水): エントリー受付開始

2020年5月12日(火)・19日(火): プログラム説明会

2020年5月31日(日): エントリー締切

2020年6月~7月: 選考(書類・面談・プレゼン)

2020年9月中旬~2月下旬: インキュベーション期間(事業仮説の検証のための PoC)

2021年3月上旬: DEMODAY(成果報告会)

※ 以降、事業化に向けた本格的な開発フェーズへ



● エントリー方法

eiicon ウェブサイト内の専用サイトからエントリーいただけます。(締切 2020 年 5 月 31 日(日)) (https://eiicon.net/about/takasago-accelerator2020/)

● 応募資格

- 法人登記がなされていること。企業規模は問わない。
- プロダクトや技術をお持ちであること。

■ 各組織の概要

● 高砂熱学工業株式会社

空調設備を中心とする空間創りのパイオニアです。「技術の高砂」としての技術力・開発力をはじめとする強みを常に磨き続けながら、あらゆる用途のビル、工場、施設に対し、建築設備のライフサイクル全体にわたるソリューションを提供しています。

ホームページ: https://www.tte-net.com/

● パーソルイノベーション株式会社 eiicon company (エイコンカンパニー)

オープンイノベーションプラットフォーム <u>「eiicon」</u>の運営をはじめ、イベント企画・支援サービス、ソーシングサービスなどを提供しています。

ホームページ: https://persol-innovation.co.jp/

● 三菱 UFJ リサーチ&コンサルティング株式会社

三菱 UFJ フィナンシャル・グループ (MUFG)のシンクタンク・コンサルティングファームです。東京・名古屋・大阪を拠点に、民間企業向け各種コンサルティング、国や地方自治体の政策に関する調査研究・提言、経営情報サービスの提供、企業人材の育成支援、マクロ経済に関する調査研究・提言など、幅広い事業を展開しています。

ホームページ: https://www.murc.jp/

【本件に関するお問い合わせ】

三菱 UFJ リサーチ&コンサルティング株式会社

社会システム共創部 [東京] 山下 泰之, 鵜飼 紗帆

〒105-8501 東京都港区虎ノ門 5-11-2 オランダヒルズ森タワー

TEL:03-6733-1015 E-mail:saho.ukai@murc.jp

【報道機関からのお問い合わせ】

コーポレート・コミュニケーション室 廣瀬・梨子本 TEL: 03-6733-1005 E-mail: info@murc.jp

