

uTIE事業について

令和6年3月12日

東京大学

産学協創推進本部 副本部長

菅野 智子

東大関連ベンチャーエコシステムの発展

東大関連スタートアップエコシステムをさらに拡大させるため、スタートアップ成長支援のブランドシンボルとして「uTIE」(ユータイ)を2019年に作成



No.	テーマ	講師
#407900	起業家とアイデア	山崎 隆夫 (Yamaoka Takao)
#408300	社会的インパクト	佐藤 孝 (Sato Takao)
#408700	起業の進化	佐藤 孝 (Sato Takao)
#409100	社会起業家と社会課題	佐藤 孝 (Sato Takao)
#409500	社会起業家と社会課題	佐藤 孝 (Sato Takao)
#409900	キャリア	佐藤 孝 (Sato Takao)
#410300	キャリア	佐藤 孝 (Sato Takao)
#410700	キャリア	佐藤 孝 (Sato Takao)
#411100	キャリア	佐藤 孝 (Sato Takao)
#411500	キャリア	佐藤 孝 (Sato Takao)
#411900	キャリア	佐藤 孝 (Sato Takao)
#412300	キャリア	佐藤 孝 (Sato Takao)
#412700	キャリア	佐藤 孝 (Sato Takao)
#413100	キャリア	佐藤 孝 (Sato Takao)
#413500	キャリア	佐藤 孝 (Sato Takao)
#413900	キャリア	佐藤 孝 (Sato Takao)
#414300	キャリア	佐藤 孝 (Sato Takao)
#414700	キャリア	佐藤 孝 (Sato Takao)
#415100	キャリア	佐藤 孝 (Sato Takao)
#415500	キャリア	佐藤 孝 (Sato Takao)
#415900	キャリア	佐藤 孝 (Sato Takao)
#416300	キャリア	佐藤 孝 (Sato Takao)
#416700	キャリア	佐藤 孝 (Sato Takao)
#417100	キャリア	佐藤 孝 (Sato Takao)
#417500	キャリア	佐藤 孝 (Sato Takao)
#417900	キャリア	佐藤 孝 (Sato Takao)
#418300	キャリア	佐藤 孝 (Sato Takao)
#418700	キャリア	佐藤 孝 (Sato Takao)
#419100	キャリア	佐藤 孝 (Sato Takao)
#419500	キャリア	佐藤 孝 (Sato Takao)
#419900	キャリア	佐藤 孝 (Sato Takao)

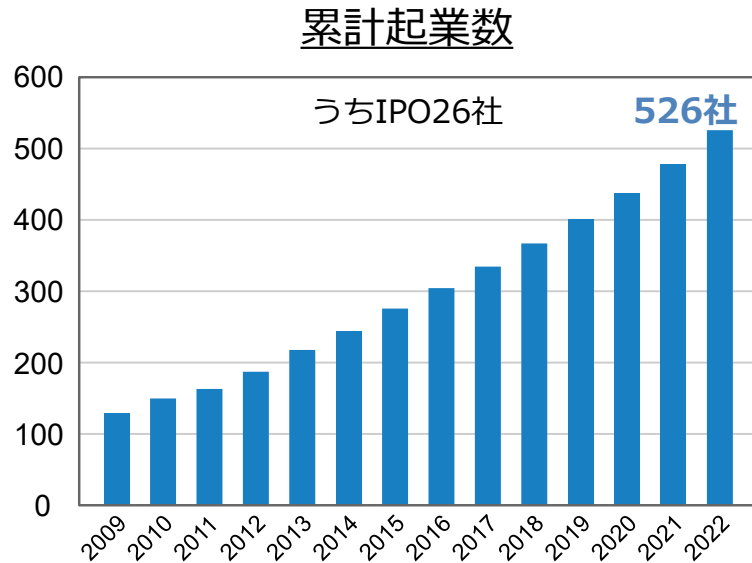
uTIE
University Tokyo Innovation Entrepreneurship

東京大学スタートアップエコシステムのブランドシンボル

東大関連ベンチャーエコシステムの発展

東大関連スタートアップは増加傾向。本郷キャンパス周辺にスタートアップが集積している。

東大関連スタートアップの累積社数



東大関連ベンチャーは累計520社以上あり、近年は30社/年のペースで増加

スタートアップの集積



本郷キャンパス内外にスタートアップが集積 (100社以上)

事業内容

uTIE事業

uTIE メンバーシップ

位置付け：UTokyo Compassにおけるビジョン達成のための取組として位置付け

運営主体：東大産学協創推進本部・社会連携本部
(産学協創・社会連携協議会における事業)

承認機関：産学協創・社会連携協議会理事会
(諮問機関：uTIE専門委員会)

- 東大関連スタートアップ、大企業マッチング事業(uTIE Connect事業)

オフキャンパス 施設のブランド化

- 本郷エリアにスタートアップが入居する施設を提供するオーナーに、同施設へのuTIEロゴの使用許諾

uTIEライセンス

- 東京大学スタートアップエコシステムのブランドシンボルとしてのライセンス

2021年6月から
uTIE専門委員会で検討

東大関連スタートアップと大企業の架け橋となる会員制プログラム “uTIEメンバーシップ”



スタートアップと大企業とのコミュニティ

東京大学のスタートアップ創出支援の全体像



TODAI TO
TEXAS

HTG
HONGO TECH GARAGE



アントレプレナー教育

起業



インキュベーション施設

GAPファンド

知財化

プロトタイプ開発

資金の支援

起業相談

顧客開拓



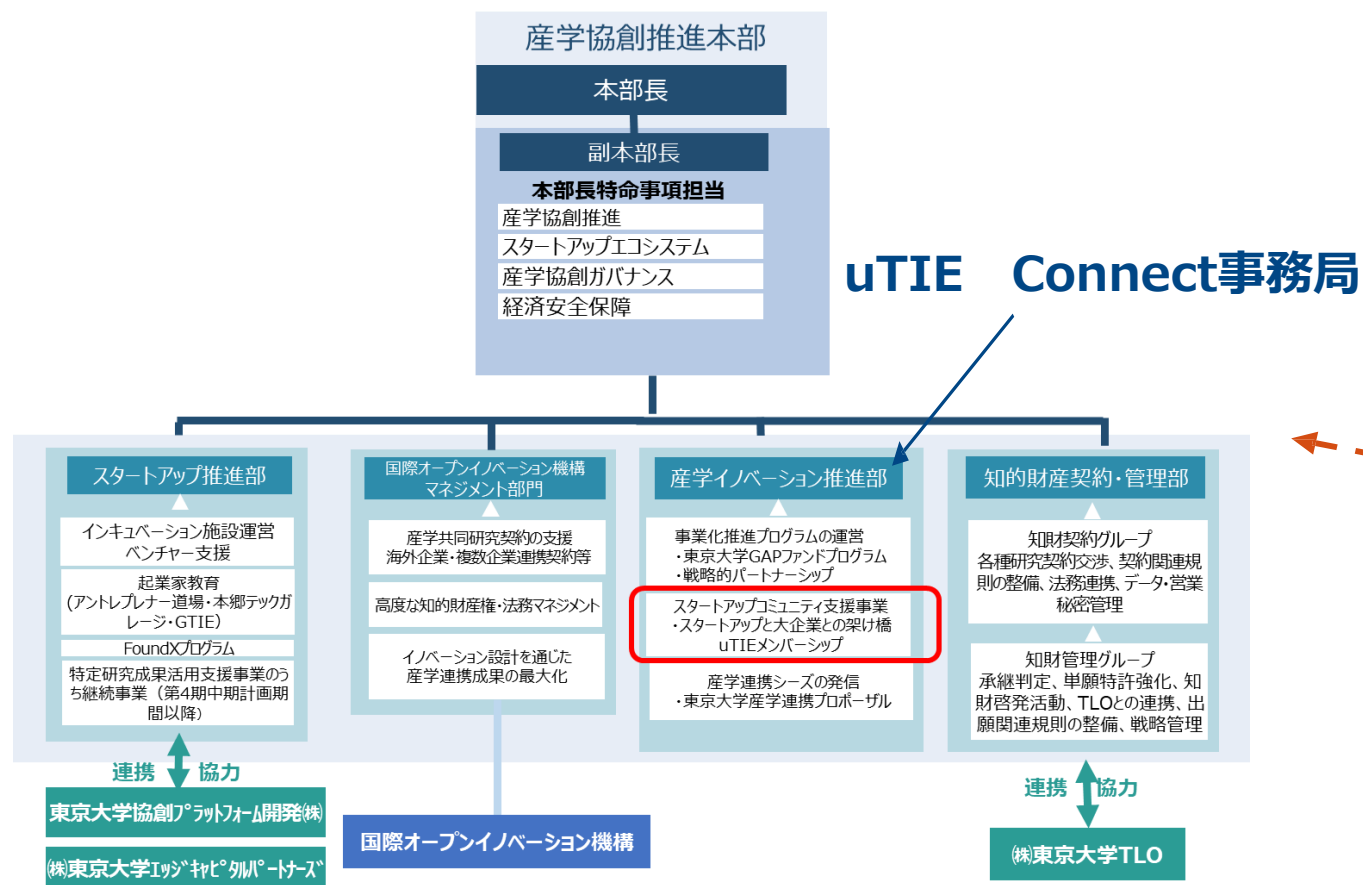
UTECH



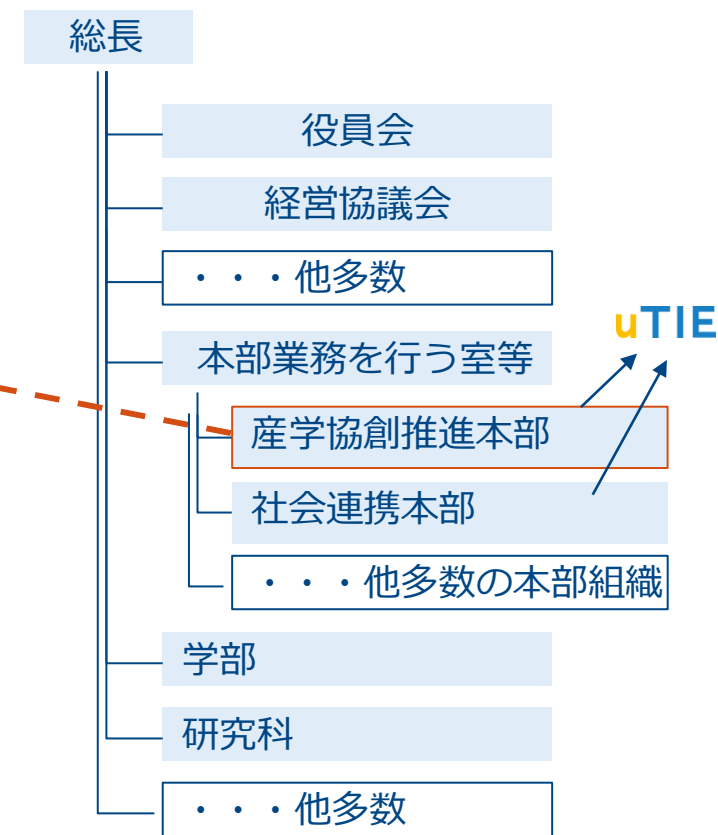
UTokyoIPC

uTIEメンバーシップ事業の推進体制

産学協創推進本部の組織構成



東京大学の組織構成



出所 東京大学産学協創推進本部ウェブサイト「組織構成」、東京大学ウェブサイト「組織構成」より

uTIEスタートアップ会員の条件

東大生/卒業生が主体のスタートアップ、東大発の技術を活用するスタートアップ、東大関係者が関与しているスタートアップ等を対象とする

uTIEメンバーシップのスタートアップ会員は 以下いずれかの条件を満たす必要がある

- 創業メンバーに東大生/卒業生が含まれる
- CXOの2名以上が東大生/卒業生
- 東大の教職員が役員を務めている
- 東大発の技術や研究成果が主力製品・サービスの中核を成している
- 東大インキュベーション施設の入居企業
- 東大関連VCから出資を受けている
- uTIEロゴ掲示施設の入居企業

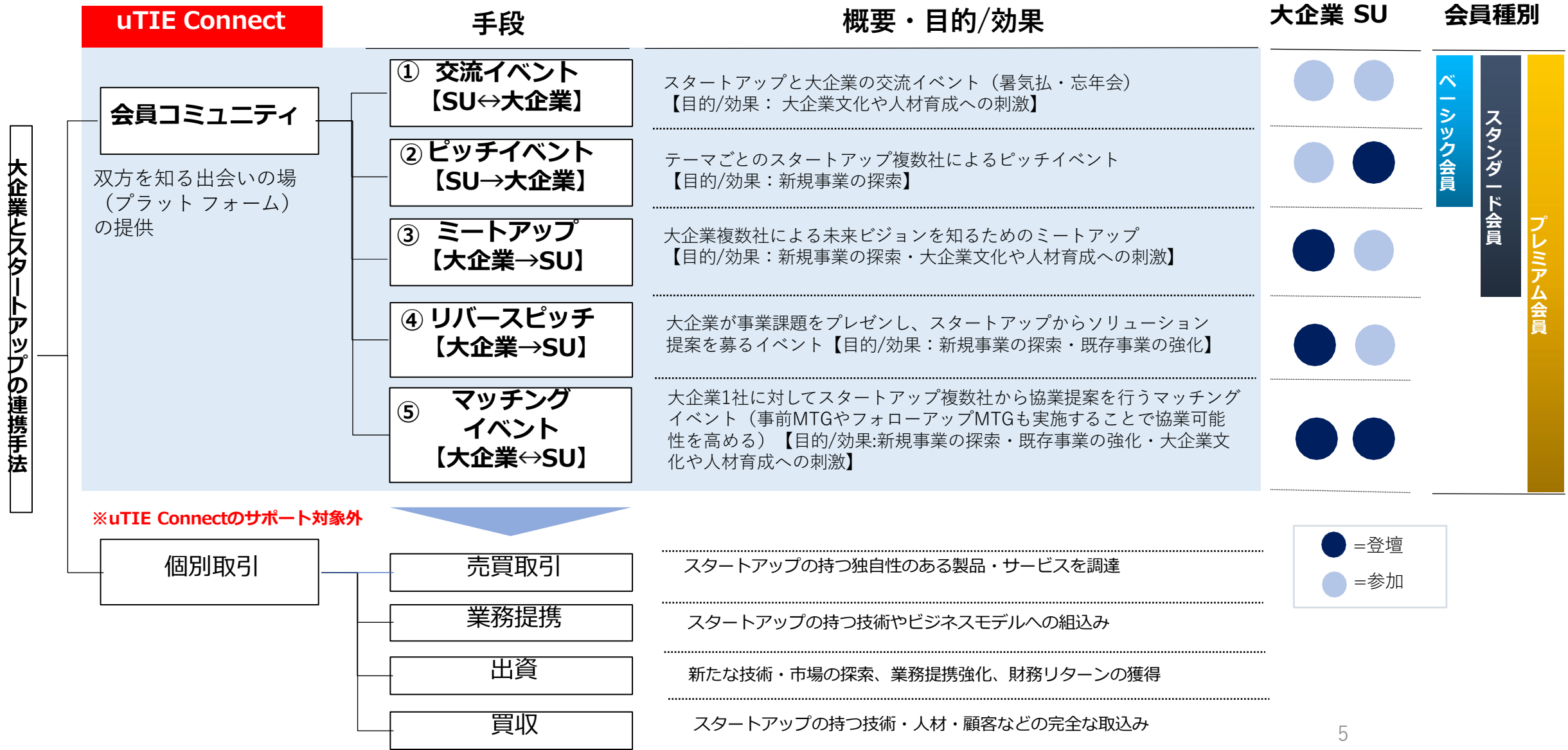
※今後、条件が微修正される可能性があります

出所 uTIEウェブサイトより



uTIE Connectの活動報告 (2023年4月～2024年3月)

目的や効果にあったスタートアップ連携手法の選択



① 交流イベント（uTIE会員企業を招待）

概要・目的/効果

大企業 SU

スタートアップと大企業によるに交流イベント（暑気払・忘年会）
【目的/効果：大企業文化や人材育成への刺激】



● = 登壇
● = 参加

実施例

■ 交流イベント（暑気払い）開催概要 【2023年7月開催】

- ・ 日時：2023年7月28日(金)18:00～20:00(17:30受付開始)
- ・ 場所：東京大学南研究棟アントレプレナーラボ 1階中庭
- ・ 内容：
インキュベーション施設卒業企業や各種サポートいただいている企業も含めた東大産学関連スタートアップのネットワーキング。
- ・ 会費：無料（お食事とお飲み物を用意）

■ 参加者：

- ・ 東京大学産学協創推進本部関連インキュベーション施設入居企業/卒業企業
- ・ 東京大学FoundX採択メンバー
- ・ 東京大学関連スタートアップ支援機関
- ・ 各種スタートアップ支援サービスでご協力いただいた企業の皆様
- ・ **uTIE大企業会員（1社2名まで）**
→ **ダイキン・三井住友信託銀行・エプソンが交流会に参加**



暑気払いが行われた東京大学南研究棟アントレプレナーラボ外観と1階中庭

②ピッチイベント【2024年4月から実施予定】

概要・目的/効果

テーマごとのスタートアップ複数社によるピッチイベント
【目的/効果：新規事業の探索】

大企業 SU



● =登壇
● =参加

2024年から月1回実施を予定

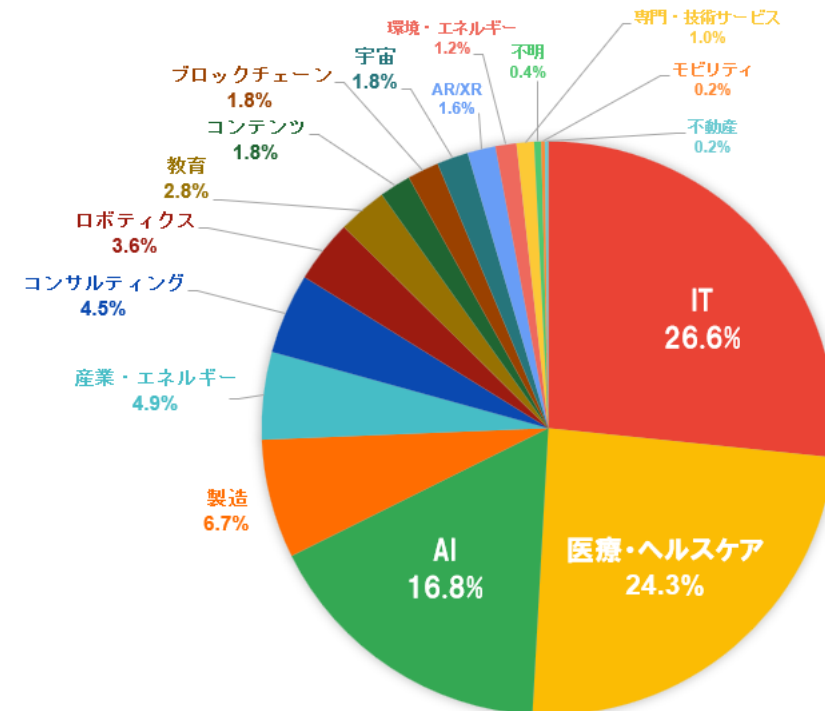
東大関連スタートアップと大企業の提携を生み出すことを目的としたピッチイベント。各テーマごとに東大関連スタートアップが、大企業の参加者に対してピッチを行います。1社ごとに質疑応答の時間も設けており、関心領域の東大関連スタートアップにおける最新動向をキャッチアップできます。

※2/1現在、東大関連スタートアップ507社をリストアップし、今後、下記のようなテーマごとにスタートアップに登壇依頼予定。

テーマ（予定）

AI/GX/食品・農業/EC・小売り/ものづくり/教育（Ed Tech）/航空・宇宙/物流・貿易/モビリティ/金融（Fin Tech）/ブロックチェーン/ロボティクス/不動産・建設/医療・ヘルスケア/ソーシャルビジネス/エンタメ…など

東大関連スタートアップの事業分野(2/1現在)



③ミートアップイベント

スタンダード会員

概要・目的/効果

大企業 SU

大企業複数社による未来ビジョンを知るためのミートアップイベント【目的/効果：新規事業の探索・大企業文化や人材育成への刺激】



=登壇



=参加

UTIE合同イベント【スタンダード会員用】

Kubota meiji 三井住友信託銀行

UTIE 企業会員 × スタートアップ

イノベーション・ミートアップ #1

参加費 無料

10/20 金 17:00～19:00 (受付開始:16:45)

会場: 東京大学附研究棟アントレプレナーラボ セミナールーム
定員: 50名(先着順)
対象: 東大関連スタートアップ

参加申込フォーム:
下記URL、またはQRコードより申込
<https://forms.slu.w.t17x9sqz62z8hyt7>

本イベントは、「スタートアップと大企業との連携の未来」をテーマにした未来ビジョン共有ミートアップイベントです。

UTIE大企業会員のオープンイノベーション担当や、最新技術を担当されている開発者など、普段ではお会いできない大企業の新規事業に携わっている皆様をお招きして、「スタートアップに知って欲しい「大企業が目指している事業の未来ビジョン」や「スタートアップと連携を進める上での重要なポイント」等について、未来志向のお話をさせていただきます。

また後半では登壇するUTIE大企業会員とスタートアップとの交流会も開催します。「大手企業の未来ビジョンを共有したうえで意見交換をしたい」「大手企業との連携によって事業を加速させたい」とお考えの東大関連スタートアップの皆様のご参加をお待ちしています!

主催:産学協創推進本部 UTIE事務局 問い合わせ: UTIE@ducr.u-tokyo.ac.jp

10月にスタンダード会員向けの取組として開催。

uTIE大企業会員三社が登壇し、「スタートアップと大企業の連携の未来」をテーマにプレゼン実施。

その後に懇談会にて、スタートアップと交流し、意見交換。個別MTGにつながったケースも有り。

⑤リバースピッチイベント

プレミアム会員

概要・目的/効果

大企業 SU

大企業が事業課題をプレゼンし、スタートアップからソリューション提案を募るイベント【目的/効果：新規事業の探索・既存事業の強化】



● = 登壇
● = 参加

uTIE Connect [プレミアム会員用] uTIE DAIKIN

uTIE×DAIKIN Day

カーボンニュートラル（リバースピッチ編）

参加費 無料

11/27 月
17:00～19:00
(受付開始:16:45)

会場: 東京大学南研究棟
アントレプレナーラボ3階「鉄門臨床講堂」
※交流会は1Fカフェスペースで開催

対象: 東大関連スタートアップ
定員: 50名(先着順)
参加申込フォーム:
下記URL、またはQRコードより申込
<https://forms.gle/CTT8p33oRnJHRCd9>

本イベントは、「カーボンニュートラル」の最前線で取り組まれているダイキン工業の社員3名によるリバースピッチ(※注)イベントです。

各タイトルは『ダイキンのカーボンニュートラルの取組み』『エネルギーマネジメントによるカーボンニュートラル』『ダイキンの工場カーボンニュートラルの取組み』として、ダイキン工業によるカーボンニュートラルの取組を1時間でサクッと知ることができる3本立てリバースピッチです。ぜひこの機会をお見逃しなく!

また後半では1階のカフェスペースにてuTIE大企業会員であるダイキン社員のみならず東大関連スタートアップとの交流会も開催します。「カーボンニュートラルについてフランクに意見交換したい」とお考えの東大関連スタートアップの皆様も、ぜひ気軽にご参加をお待ちしています!

※注: 当「リバースピッチ」はuTIE大企業会員が即座に課題をプレゼンし、東大関連スタートアップからソリューション提案を募るというイベントです。質疑応答、交流会、後日面談の決定など、スタートアップの名称の大企業への提案機会も提供します。

主催: 産学協創推進本部 uTIE事務局 ■問い合わせ: uTIE@ducr.u-tokyo.ac.jp

11月、2月に開催。

ダイキン工業の取組や課題についてプレゼン。
その後に、交流会にて、スタートアップと交流。

大企業での取組や課題を把握できる貴重な機会だったとスタートアップから好評。
個別ミーティングにつながったケースも有り。

⑥ マッチングイベント

プレミアム会員

概要・目的/効果

大企業1社に対してスタートアップ複数社から協業提案を行う
 マッチングイベント（事前MTGやフォローアップMTGも実施
 することで協業可能性を高める）【目的/効果:新規事業の探
 索・既存事業の強化・大企業文化や人材育成への刺激】

大企業 SU



● = 登壇
 ● = 参加

uTIE × DAIKIN Day #1
 ~ 空気と人のセンシング編 ~

開催日時: 2023年6月6日(火) 15:00~17:00【ピッチイベント】 ※開場: 14:30~
 17:00~18:00【ネットワーキング】

会場: ダイキン工業 八重洲オフィス37階「Co-Creation Square」(東京ミッドタウン八重洲)
 ※会場では、登録企業のミニブースも開設。ピッチの合間に登録スタートアップのプロ
 グラムを実施したり体験ができます。

テーマ: 空気と人のセンシング

参加費: 無料

スケジュール

- 開場 14:30 - 15:00
- オープニング・uTIE説明 15:00 - 15:05
- ダイキンより協業テーマ説明 15:05 - 15:10
- スタートアップによるピッチ (5社)【発表10分/質疑5分】
- ①15:15 - 15:30
- ②15:35 - 15:50
- ③15:55 - 16:10
- ④16:15 - 16:30
- ⑤16:35 - 16:50
- エンディング 16:50 - 16:55
- ネットワーキング 17:00 - 18:00

申込フォーム: <https://forms.gle/u3H2zs4p9xPcV1Pa5> 申込締切: 6月1日(木) 12時

主催: 東京大学産学協創推進本部/uTIE Connect事務局 / ダイキン工業株式会社

登録企業 (発表順)	事業内容
① 株式会社Xenoma	Xenoma スマートナノレベル (衣服型デバイス) 「e-skin」を用いたヘルスケアデバイスを開発
② H2L株式会社	新世代の感覚共有技術 BodySharing®の研究・事業開発
③ Arithmer株式会社	Arithmer 数字の3D要素技術をベースに、最先端のAIエンジンを駆使したソリューションを開発
④ 株式会社RoboSapiens	Robo Sapiens: 高度な技術を用いてロボットに生命を吹き込み、新人類とも呼べるロボットの構築
⑤ Upmind株式会社	Upmind スマートに30秒指を置くだけで、自律神経の状態を見える化するアプリ「Upmind」を開発

uTIE × DAIKIN Day #2
 ~ ものづくり編 ~

開催日時: 2023年8月4日(金) 15:00~16:00【ピッチイベント】 ※開場: 14:30~
 16:00~17:00【個別相談会 (展示エリア)】
 17:00~18:00【ネットワーキング】

会場: ダイキン工業 八重洲オフィス37階「Co-Creation Square」(東京ミッドタウン八重洲)
 ピッチ後は、登録スタートアップの展示ブースにて、個別相談会を実施します。

テーマ: ものづくり

参加費: 無料

スケジュール

- 開場 14:30 - 15:00
- オープニング・uTIE説明 15:00 - 15:05
- ダイキン様より協業テーマ説明 15:05 - 15:10
- スタートアップによるピッチ (6社)【発表5分】
- ①15:10 - 15:15
- ②15:17 - 15:22
- ③15:24 - 15:29
- ④15:31 - 15:36
- ⑤15:38 - 15:43
- ⑥15:45 - 15:50
- エンディング 15:50 - 16:00
- 個別相談会 (展示エリア) 16:00 - 17:00
- ネットワーキング 17:00 - 18:00

申込フォーム: <https://forms.gle/1W4W7q5F4v5Wz5> 申込締切: 7月31日(月) 17時

主催: 東京大学産学協創推進本部/uTIE Connect事務局 / ダイキン工業株式会社

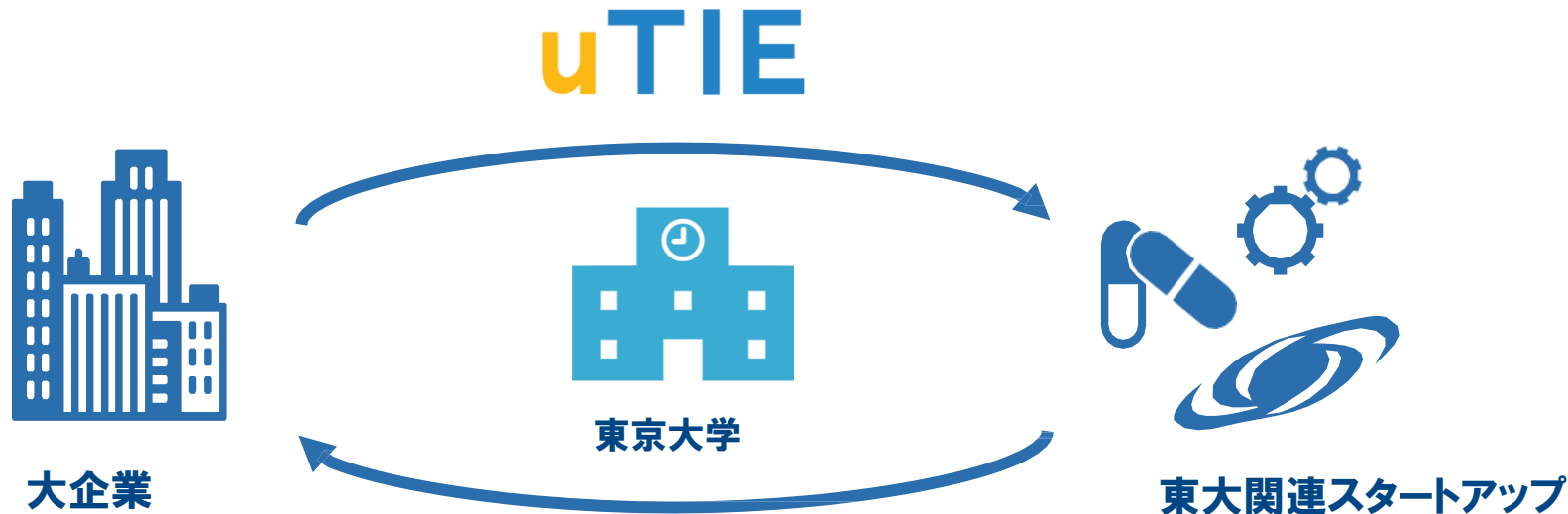
登録企業 (登壇順・HPリンク)	事業内容
① Nature Architects	N Nature Architects 多様な3Dモデル、幾何学設計技術「DFM(Direct Functional Modeling)」を自動化するソフトを開発。
② Topologic	Topologic 最先端に集づく材料の社会実装を目指す東大発次 (電子・プラスチック・金属) のスタートアップ。
③ SUN METALON	SUN METALON 新素材の金属加工プラットフォームを開発。超硬・超硬系エラストマーで高品質な成形できる金属3Dプリンターを開発。
④ Z2One	Z2One 機械学習とパターン認識アルゴリズムを用いたエンジニアリング設計ツールを開発。
⑤ Topological Arts	Topological Arts 自由空間の多様なメッシュ生成ソフトウェアの開発も兼ねてメッシュ生成の応用事業および研究開発を開発。
⑥ 主ビデク	Q i b i T e c h 本型ロボット技術を開発した、幅広い用途に適用可能なソフトウェア技術、ハードウェア技術を開発した知能ロボットの受託開発。

ダイキン工業の東京本社にて、
 ・ 空気と人のセンシング (6月) 、
 ・ ものづくり (8月)
 をテーマに、スタートアップ複数社から協業提案。
 スタートアップにとっては、
 担当する事業部と直接、話をする機会となり、個別
 面談にもつながった。

東大関連スタートアップと大企業の架け橋となる会員制プログラム “uTIEメンバーシップ”

ウェブサイト：

<https://www.ducr.u-tokyo.ac.jp/activity/research/uTIE.html>



uTIE

未来を創る人を育む
東京大学の
会員制プログラム

お問い合わせ：

東京大学 産学協創推進本部

uTIE事務局

Email： uTIE@ducr.u-tokyo.ac.jp



**東京大学
産学協創推進本部**

ご清聴ありがとうございました。