

Innovators' Club NEWS

-

2022年10月1日発行 第8号

Innovators' Clubの活動状況 (1/3)

■ Innovators' Academy Autumn School 2022 を開催しました

9月5日、6日、7日にInnovators' Academy Autumn School 2022をオンラインで開催しました。大阪大学の学生、他大学の教員、社会人の方にもご参加いただき、計25名の方が参加されました。講師として、高等司法研究科の松尾健一教授（法学）、社会技術競争研究センターの長門裕介特任助教などの研究者に加え、株式会社はてなの栗栖義臣社長、共創機構の潮直之特任教授、ジャフコグループ関西支社長の高原瑞紀氏などの実務家の方にもご登壇いただきました。

また、各日講義終了後に、受講者同士で自由なコミュニケーションを取っていただきました。バックグラウンドが異なる方との会話によって、各々が新たな気づきを獲得していました。

（受講者からのフィードバックより）

- ・新規事業の現在の状況とトレンドを把握できた。ベンチャーキャピタルの視点をよりリアルに把握できた。
- ・イノベーションを起こすにあたって必要な、未来を予測するヒントを得ることができた。
- ・大学で出会った人とのつながりを大事にして、刺激しあえるコミュニティを活用していきたい



Innovators' Academy
Autumn School 2022

イノベーションの基礎を学ぶための集中講座Innovators' Academy(i-Academy)を開催します。イノベーションの第一線にいる実務家と研究者からイノベーションの本質を学ぶことができます。他の参加者との交流の機会、少し背伸びをして自分を高められる環境を用意いたします。1コマからの受講が可能となり、興味があるセッションのみの受講が可能です。条件を満たした方には修了証を発行します。

9/5月	6火	7水
海外のイノベーション最新事情 大阪大学経済学部教授・i-Academy講師	スタートアップのチームビルディング ～会社と意思決定プロセスの構築の仕方 入居人ベンチャーキャピタル教員と社外取締役が講師	流行り言葉のメタバースとWeb3.0に未来はあるか？ 入居人大学法学部教授・i-Academy講師・i-Academy教員・i-Academy教員・i-Academy教員
アントレプレナー・ファイナンス 大阪大学法学部教授・i-Academy講師・i-Academy教員・i-Academy教員	インターネットサービスの開発現場 株式会社i-Academy代表取締役・i-Academy教員	ELSI対応のデザイン 入居人大学法学部教授・i-Academy講師・i-Academy教員・i-Academy教員

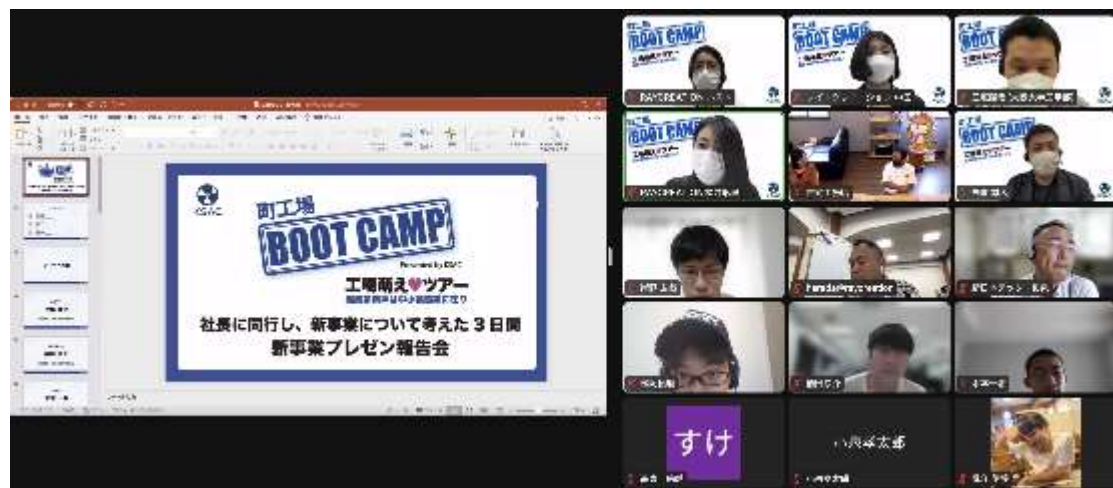
日時：各日 14:00～17:15（ZOOMによるオンライン開催）※16:10までZoomを接続し、自由に参加希望との交流を希望する方のみ参加可能
講師：大阪大学法学部教授・i-Academy講師・i-Academy教員
対象：京阪神スタートアップ・アカデミア参加者・EDGE-NEXT参加校の学生など
お問い合わせ：大阪大学Innovators' Club (iclub@vic.osaka-u.ac.jp)

お申し込みはこちら

Innovators' Clubの活動状況 (2/3)

■ アプレンティスシップ 工場萌えツアー を開催しました

KSAC（京阪神スタートアップアカデミア・コアリション）主催で、PBLプログラム「アプレンティスシップ 工場萌えツアー」を開催しました。



（最終報告会の様子）

アプレンティスは「見習い」「実習生」などと直訳されますが、本プログラムは中小企業の社長とその“カバン持ち”として学生が行動を共にし、新規事業の構想を練るものです。インターンとは違い、経営者に随行しながらアイデアを考えることができる貴重なプログラムとなっています。

学生の受入れにご協力いただいた企業の皆様には、改めて感謝申し上げます。

ご協力いただいた企業様

株式会社新日本テック / マツダ株式会社 / 株式会社三栄金属製作所
株式会社吉武工務店 / 正栄工業株式会社 / 田代珈琲株式会社

Innovators' Clubの活動状況 (3/3)

■ Innovators' Squad 中間報告会を開催しました

今年6月にスタートした今年度のInnovators' Squadにて、中間報告会を開催しました。

Innovators' Clubメンターとの壁打ちやフィールドワーク等を通じて、各学生がそれぞれに課題や自身の取組みをブラッシュアップしている様子が感じられました。

引き続き年度を通じて活動を行っていきますが、「来年度は参加してみたい！」等ご関心ある方は是非i-Club運営メンバーまでご連絡ください。



	プロジェクト名	代表者	所属・学年
1	阪大Food Action ～フードロスへの取組み	布川 可帆	国共・B4
2	GNVのアプリへの実装化	森田 光紀	国共・B4
3	HEI (電力料金取引自動化)	出戸 克尚	工・M1
4	BTCブランド商品開発プロジェクト	大喜多 弘隆	蛋白研・研究員
5	シャッター街を活気ある地域に	石田 翔太郎	工・B2

	プロジェクト名	代表者	所属・学年
6	ライブコマースプラットフォームの作成	中田 陽輝	国共・B4
7	IoTゴミ箱の製作と普及	玉置 友史	工BE・M2
8	経営者の声を学生に	田村 駿和	経・B2
9	オフライン交流を促すメッセージアプリ開発	生駒 昭繁	情報・M1
10	サステナブル給水機の普及	川上 幸起	工・B4

■ OBOG交流会開催のお知らせ (10月22日(土)開催予定)

Innovators' Clubでは大阪大学OBOGの起業家の方々と大学関係者で構成するコミュニティ作りを推進しております。

今回は、学生も交えて、学生のビジネスアイデアを披露する“ミニピッチコンテスト”を開催予定です。大阪大学OBOGの経営者の方には改めて詳細についてご連絡致します。

会の様子は、本i-Club NEWSの次号でお伝えいたします。

OUVCの活動状況 (1/3) ※OUVC8月のマンスリーレポートより抜粋

7/15 JVCA第20回定時株主総会&講演会に参加致しました

大阪大学ベンチャーキャピタルは2021年にJVCA（日本ベンチャーキャピタル協会）の賛助会員から本会員となり、ベンチャーエコシステム発展に活動しております。今回参加人数は限られましたが、実開催となり弊社清水がOUVCを代表して参加しました。

海外投資家から見た日本のスタートアップについての講演では言語の壁はありつつも、日本のディープテック・技術系人材のレベルの高さについては評価しており、海外への展開の際に参考となる講演でもありました。

パネルディスカッション登壇者



7/29 関経連DXオープンイノベーションフォーラム2022にPGV社、HULIX社が登壇しました

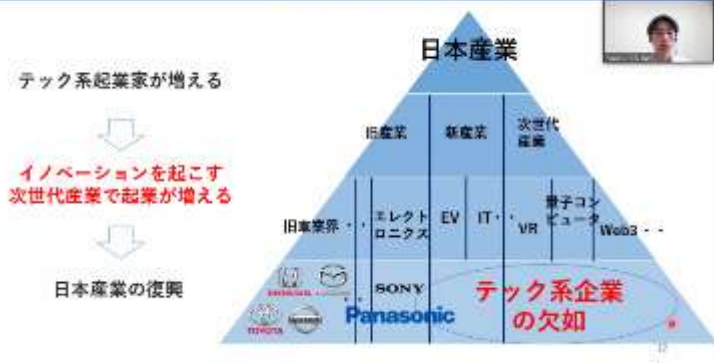
公益社団法人関西経済連合は関西イノベーションイニシアティブと共催で「DX」をテーマに関西の大学発の優れた技術を有するスタートアップや研究シーズを紹介するフォーラムをリアルとWEB併用により開催しました。大阪大学発スタートアップとしてOUVC投資先であるPGV株式会社及び株式会社HULIXが登壇し、DX/Ai活用による事業紹介と、産業界との協業について具体例を示し、今後の業務への活用について活発な意見交換を行いました。



OUVCの活動状況 (2/3) ※OUVC8月のマンスリーレポートより抜粋

インターンシップ報告会

テック系起業家の必要性



7月28日(木)に大阪大学大学院基礎工学研究科に在籍の前谷和徳さんがインターンシップ修了発表を行いました。

『テック系企業によるイノベーションの創出』というテーマのもと、どうすればテック系起業家が育成、増加されるか考察、提言をされました。

非常に興味深い内容で、参加したメンバーとの活発な質疑応答が行なわれました。

水原部長が大阪大学卓越大学院プログラムで講師として講義を担当しました

2022年7月15日に大阪大学卓越大学院プログラムで講師として講義を担当しました。講義ではスタートアップの仕組みや新規事業の戦略を検討する上でのポイントを説明しました。卓越大学院プログラムは、各大学が自身の強みを核に、これまでの大学院改革の成果を生かし、世界最高水準の教育力・研究力を結集した5年一貫の博士課程学位プログラムを構築することで、卓越した博士人材を育成することを目的に文科省が設定したプログラムです。大阪大学では医歯薬生命分野の学生を中心に「研究実践力」と「社会実装力」の涵養を図っているようです。講義内での質疑では、投資判断等のVCに関わる業務について多くの問いかけがありました。

OUVCの活動状況 (3/3) ※OUVC9月のマンスリーレポートより抜粋

OUVCとupto4による【創業CEO発掘プロジェクト】始動

～スタートアップの創業を目指す大学発最先端テクノロジー
の事業化に向けた取組を開始～

OUVCとupto4株式会社（本社：東京都中央区、代表取締役社長：
棟兼彰一 以下、upto4）は、共同により、スタートアップの創業
を目指す大学発最先端テクノロジーの事業化に向けた取り組み
「創業CEO発掘プロジェクト」を開始



■ プロジェクトの背景

米国においてスタートアップが、多くの新規雇用を創出している一方で日本では、特に大学の研究成果を活用した大学発スタートアップの課題の一つが、経営人材の確保であり、研究者とグローバル経営人材との接点が少ない現状があります。

これまでOUVCでは40社以上の大学発スタートアップへの投資を通じ資金の供給のみならず、起業前から大学研究者を支援してきた複数の実績を有しており、upto4と連携することで、更なる「研究者と経営人材のマッチングの機会」を提供していきます。

■ 「創業CEO発掘プロジェクト」の詳細

スタートアップの創業を視野に入れる大学研究者と、研究成果の事業化・スタートアップ設立に関心のあるグローバル経営人材との接点を創出し、スタートアップの創業を支援します。

<経営人材の方>

- ・本業に就業したまま、終業後や土日の時間を利用し法人設立に向けた準備に参加頂きます。
- ・事業計画を策定する際の市場調査などは、OUVCのネットワークを活用することが出来ます。
- ・定期的に開催する技術シーズの共有会や、先輩起業家、VCとのネットワーキングに参加することが出来ます。

<大学研究者の方>

- ・大阪大学に限らず、全国の国立大学の研究者の方を対象としたプロジェクトです。
- ・複数の経営人材とのネットワーキングが出来ます。
- ・事業計画の策定や、資本政策、資金調達などを経営者候補と進めることで、本業の研究に専念することが出来ます。

OUVC投資先活動情報 (1/4) ※OUVC8月のマンスリーレポートより抜粋

2022年7月1日	株式会社AFIテクノロジー SCREENホールディングスによる子会社化のお知らせ URL: https://afi.co.jp/news/2022/220701.html
2022年7月3日 他	株式会社mediVR 第16回パーキンソン病・運動障害疾患 kongress でポスター発表を行います (2022/7/22) URL: https://www.medivr.jp/news/
2022年7月4日	マイキャン・テクノロジーズ株式会社 令和4年度「成長型中小企業等研究開発支援事業 (Go-Tech事業)」に採択されました。 URL: https://www.micantechnologies.com/jp-news
2022年7月4日 他	ナノフォトン株式会社 OPTICS & PHOTONICS NEWS 7/8月号に会長の河田聡のコラム記事が掲載されました URL: https://www.nanophoton.jp/news-room/news/2022/07/04/opn678
2022年7月5日	株式会社エスケーフライン Techno-Frontier2022(第2回開発・設計DX) 【2022年7月19日(水)~7月22日(金) 東京ビッグサイト東展示棟 2D-20】に出展致します。 URL: https://sk-fine.co.jp/
2022年7月8日	HuLA immune株式会社 第1回ネオセルフ抗体検査オンラインセミナー(医師向け) の開催案内を掲載しました。 URL: https://www.hulaimmune.com/
2022年7月8日 他	株式会社SENTAN Pharma ちくぎんバイオベンチャー研究開発大賞 大賞受賞 URL: https://www.sentan.co.jp/news/qrrlr20000000xt1.html
2022年7月13日 他	マイクロ波化学株式会社 マイクロ波加熱を用いる省エネ・CO2削減精製技術でリチウム実鉱石の溶解に成功 ― 社会実装に向け加速 ― URL: https://mwcc.jp/news/1493/
2022年7月14日 他	株式会社ファンペップ 簡易株式交換によるアンチエイジングペプチド株式会社の完全子会社化に関するお知らせ URL: https://www.funpep.co.jp/

OUVC投資先活動情報 (2/4) ※OUVC8月のマンスリーレポートより抜粋

2022年7月20日 他	PGV株式会社 当社ファウンダーの関谷教授と脳波計測技術がNHK World - Japan の科学番組「Science View」で紹介されます URL: https://www.pgv.co.jp/news/index?hsLang=ja#post-1
2022年7月22日	株式会社AI Samurai AI×知財経営革新セミナー 第8弾!! 8月8日(月)12:00～12:45に (株) AI Samuraiは『日米中横断調査』の機能革新について特別セミナーを開催します。 URL: https://aisamurai.co.jp/2022/07/22/seminar-20220808/
2022年7月22日 他	ルクサナバイオテック株式会社 「KPMG Tech Innovator Competition in Japan 2022」のピッチイベントに、当社代表取締役社長の佐藤英明がスピーカーとして参加いたします。 URL: https://luxnabiotech.co.jp/news/2022/07/22/986
2022年7月26日 他	クリムゾンテクノロジー株式会社 MBCテレビ・バーチャルタレント「ふるさとみなみ」のリアルタイム音声変換にVoidolで技術協力いたしました。 URL: https://crimsontech.jp/rcvoice/mbc-minami/
2022年7月27日	PaMeLa株式会社 日本ペインクリニック学会第56回学術集会で最優秀演題賞に選ばれました！！ URL: https://pain-ml.com/news/
2022年7月27日	株式会社サイキンソー システムメンテナンスのお知らせ ■期間 2022年08月03日（水） 21:00 ～ 22:00 予定 URL: https://cykinso.co.jp/news/220727
2022年7月29日	株式会社マトリクソーム 新製品「iMatrix-111」「iMatrix-332」の案内 URL: https://matrixome.co.jp/

OUVC投資先活動情報 (3/4) ※OUVC9月のマンスリーレポートより抜粋

2022年8月1日	株式会社HULIX
	まちなかの賑わい創出に向けて和歌山城周辺にて人流データを活用した実証実験を実施 URL: https://www.hulix-tech.com/news
2022年8月1日	株式会社メトセラ
	メトセラ、前ノバルティスファーマ株式会社取締役会長の鳥居正男氏を社外取締役に迎え、経営・執行体制を強化 Metcela Inc. URL: https://www.metcela.com/2022/08/01/new-management/
2022年8月1日 他	ナノフォトン株式会社
	産経新聞 東京版22面社会面に会長の河田に関する記事が掲載されました URL: https://www.nanophoton.jp/news-room/news/2022/08/01/ukraine
2022年8月3日	マイキャン・テクノロジーズ株式会社
	当社出願の不死化赤血球前駆細胞に関する特許が登録になりました。 URL: https://www.micantechologies.com/jp-news
2022年8月4日	株式会社JiMED
	ホームページをリニューアルしました URL: https://www.jimed.jp/news-jp/
2022年8月5日 他	株式会社SENTAN Pharma
	BRAIN LINK FLORA 販売スタート！！ URL: https://www.sentan.co.jp/news/qrrlr20000000xzm.html
2022年8月12日 他	クリムゾンテクノロジー株式会社
	DLsiteにてVoidol対応ボイスモデル第3弾が発売開始 URL: https://crimsontech.jp/rcvoice/dlsite_voicemodel03/
2022年8月15日	株式会社糖鎖工学研究所
	令和4年度「産学公の森」推進事業 採択のお知らせ URL: https://www.glytech.jp/news/news-377/
2022年8月18日 他	株式会社ファンペップ
	メディパルホールディングスによる選択権行使について URL: https://www.funpep.co.jp/

OUVC投資先活動情報 (4/4) ※OUVC9月のマンスリーレポートより抜粋

2022年8月22日 他	株式会社JEPLAN 株式会社 J E P L A N と佐賀市が「地上資源の完全循環」に関する連携協定を締結 - ボトルtoボトルに関する取り組みについても協働へ - URL: https://www.jeplan.co.jp/2022/08/22/10798/
2022年8月23日	ルクサナバイオテク株式会社 株式資本の額の減少及びその他の剰余金の処分に関するお知らせ URL: https://luxnabiotech.co.jp/news/2022/08/23/1031
2022年8月24日	株式会社コトバデザイン 内閣府戦略的イノベーション創造プログラム研究成果シンポジウムに参加 URL: https://cotobadesign.com/news/sip_aist/
2022年8月24日 他	マイクロ波化学株式会社 「マイクロ波加熱技術を適用した小型分散型ケミカルリサイクルシステム構築の開発・実証」事業が大阪府の「令和4年度 カーボンニュートラル技術開発・実証事業費補助金」に採択 URL: https://mwcc.jp/news/1607/
2022年8月25日 他	株式会社サイキンソー 腸内フローラと花粉症の相関に関する共同研究成果発表 URL: https://cykinso.co.jp/news/20220825
2022年8月30日	株式会社エスケーフライン モノづくりフェア2022【2022年10月5日(水)～10月7日(金) マリンメッセ福岡A館 AE-62】に出展致します。 URL: https://sk-fine.co.jp/
2022年8月30日 他	株式会社mediVR ドコモベンチャーズピッチ「ヘルスケア最前線～デジタル技術の活用による医療の変化をご紹介～」で弊社の新本 啓人がプレゼンを行います URL: https://www.medivr.jp/news/
2022年8月31日	KOTAIバイオテクノロジー株式会社 AMEDによるワクチン開発のための世界トップレベル研究開発拠点の形成事業の採択課題について URL: https://www.kotai-bio.com/jp/news/post-1333/
2022年8月31日 他	株式会社AI Samurai CEO白坂が、日本経済新聞社主催の超DXサミット (Super DX/SUM) 2022にて、9月6日(火)11:00～12:00開 催のワークショップに登壇致します URL: https://aisamurai.co.jp/2022/08/31/event-20220906/

ご寄付について

■ ご寄付をお考えの方へ

Innovators' Clubの活動の更なる充実発展のために、大阪大学の未来基金内に「アントレプレナー育成基金（Innovators' Club）」を立ち上げています。

寄付の詳しい内容については以下のWEBサイトに記載しておりますので、趣旨にご賛同いただける方は是非ご支援のほどよろしくお願いいたします。

<https://www.miraikikin.osaka-u.ac.jp/531/>

**大阪大学
未来基金**

ゆめ基金
GENERAL PURPOSE FUND

特定基金
PROJECT SUPPORT FUND

クラウドファンディング
CROWDFUNDING

遺贈によるご寄付
BEQUEST

● ご寄付はこちら

- ⑧ 未来基金について
- ⑨ 芳名録
- ⑩ 活動報告
- ⑪ お問い合わせ

- ＞ 初任上の検定費
- ＞ 米屋店主者の寄付金控除

特定基金詳細
project support fund

アントレプレナー育成基金（Innovators' Club）
学部・研究科等

● このプロジェクトに寄付をする

アントレプレナー育成基金（Innovators' Club）について

大阪大学Innovators' Clubは、イノベーション・新規事業・スタートアップ・学生起業に興味のある人たちが集まるコミュニティとして、2017年10月1日に設立されました。大阪大学共創機構産学共創本部の各部門が連携しながら学生支援・イノベーション人材育成を進め、全学のイノベーション教育の中心的拠点となるよう整備すると共に、広く本学構成員及び関係者のイノベーションマインドを喚起し、イノベータになることへのモチベーションを高めることにより、「共創イノベーション」の活性化を目指しています。2019年7月現在637名の大きなコミュニティになっており、部局の壁を越えて、分野横断的に交流を深め、それぞれの専門領域にとどまらない経験や知識を身につけることができます。

このような活動の更なる充実発展のために、大阪大学未来基金に「アントレプレナー育成基金（Innovators' Club）」を立ち上げました。何卒、本