



国内市場の成熟化、ビジネスの急速なグローバル化を背景に、「これまでにない何か」を形にして事業を創り出すことが求められています。起業家にとって、社会の課題を発見し、新しい技術やアイデアなどを用いて解決する方法を見出せば、大きな事業機会の獲得につながります。また多くの企業にとって、自社だけでなく大学など外部の技術やアイデアを組み合わせて素早くビジネスとして市場に展開する能力は重要なテーマです。本コースは、京都大学の知・研究成果の事業化をテーマに、社会の課題を実際の京都大学の知・研究成果を用いて解決する事業創出のプロセスを進め、最終的に事業プランを作成・提案していただきます。私達は、新しいものは、異質な価値観を持つとの議論する中から生まれると考えます。今後、ビジネスリーダーとして新規事業の立ちあげに関わる方だけではなく、すべての事業推進に関わる方にとって役に立つ経験になると思いますので、ぜひ、ご参加ください。

本コースは、京都大学と京都大学100%出資のVC子会社である京都大学イノベーションキャピタル株式会社による京都大学の知・研究成果の事業化を推進・支援するプログラムの一部を構成しています。

若手事業推進者のための

技術イノベーション 事業化コース 実践ワークショップ

Open Technology
Innovation Course

- 対象領域
- 農業・食品ビジネス(機能性食品)
- ヘルスケア
- 医療関連
- 新規素材
- 環境・グリーンテック・エネルギー

- 活動テーマ
- 京都大学の知・文化・研究成果(シーズ)を題材に、最先端技術に基づくリアルな事業化検討のトレーニングと実践を行います。
- 各グループの提案は、ベンチャーキャピタリストに提案/実際に投資判断をしていただきます。
- 対象者
- 企業内で新規事業の事業推進担当およびその候補(インストラクター)
- 起業を検討している者(アンストラクター)
- 音楽鑑賞・面接による選抜を行います。

2020年度秋期スケジュール

全7回	日程	会場*	プログラム
第1回	10月24日(土) 13:00-17:00	京都大学国際科学イノベーション棟	■ Introduction ■ 未来洞察 ■ Team Up ■ テーマ検討
第2回	11月7日(土) 13:00-17:00	オンライン開催(Zoom利用予定)	■ 機会発見 ■ シナリオ・ライティング
(土日2日間)	11月21日(土) 13:00-17:00	京都大学国際科学イノベーション棟	■ アイディエーション(課題×シーズ) ■ シーズ探索 ■ Team Building
	11月22日(日) 9:00-17:00	京都大学国際科学イノベーション棟	■ Prototyping講義 ■ Rapid Prototyping実習 ■ ビジネスマodel構築 ■ Lean Canvas講義 ■ チーム作業 メンタリング
第4回	12月5日(土) 13:00-17:00	オンライン開催(Zoom利用予定)	■ プレゼンテーション ■ メンタリング
第5回	12月20日(土) 13:00-17:00	オンライン開催(Zoom利用予定)	■ Demo Day
第6回	1月9日(土) 13:00-17:00	オンライン開催(Zoom利用予定)	
第7回	1月23日(土) 13:00-17:00	オンライン開催(Zoom利用予定)	

*宿泊費等は自己負担です。 *プログラム内講義は状況により変更となる可能性があります。
※会場での異常な場合は、開設スペースを用いた人との間を十分離れて、思慮周到に行わない事
事内の効率化コロナウイルスガイドラインに従い心配の注意を払います。

募集人数 25名(最少催行人数 16名)

提出書類 作文(申込フォーム参照)
※面接・履歴書をお願いする場合があります

参加費用 25万円(教材費含む・消費税別)、京都大学関係者・学生無料

申込フォーム <https://forms.gle/yqBhuN4HnYWdE14S7>

申込締切 2020年10月8日(木)17時



発表 10月14日(水)までに合格者のみ通知予定

本研修において製作されたプレゼン資料その他の成果物の著作権その他の一切の知的財産権は、主催者の宮内に帰ります。

また参加企業及び受講生は成果物に関する著作権行使しないものとします。



京都大学産官学連携本部 IMS起業・教育部門
venture@saci.kyoto-u.ac.jp (お問い合わせ先)

共催: 京都大学産官学連携本部 IMS起業・教育部門

京都大学イノベーションキャピタル株式会社

協力: 有限会社あずさ監査法人、関西ベンチャー学会、Plug and Play Japan株式会社

Open Technology Innovation Course

本コースの特色

1

豊富な起業実績

これまで30社を超える実際の起業実績があり、様々な領域で新たな価値を創造しています。外部ベンチャーキャピタルからの本格的な資金調達に成功した企業、大企業に会社を売却してEXITに成功した企業を数多く輩出させてきました。また、経済産業省「Startupへの選定」、総務省「NICT Entrepreneurs' Challenge 2Days 起業家万博」における総務大臣賞(最優秀賞)、国連ITU特別賞受賞など、数多くの受賞実績を誇っています。こうした起業の実績は、マスメディアにも取り上げられています(日本経済新聞、日経トレンディなど)。

2

異業種ネットワーク

終了後もこのプログラムで培われた人のネットワークは貴重なつながりとして生きています。これまでハイテク、通信、金融、製造業、製薬業等、数十社の民間企業からの参加があり、貴重な異業種交流の機会として活用いただいているです。

3

京都大学による継続サポート

受講生の起業には、京大のインキュベーション施設の利用やギャラント等各種助成金へのアクセスをサポートします。また、要件を満たせば、京大ベンチャーファンド等の投資対象になることも可能です。

1

実績ある仮説創出・検証プロセス

着想がユニークで、現状の制約条件にとらわれない大胆なアイデアを創出するための実績あるプロセスを適用します。

機会発見

ビジネス仮説

仮説検証

事業化

- 未来年表
- TurningPoint分析

- Ideation
- EnablingTechnology探索

- Prototyping
- LeanCanvas

- DemoDay

・事業機会を大きく捉える
・将来の社会を展望する

・ビジネスの構想(仮説)
・ビジネスを可能にする技術シーズの探索

- ・ユーザー視点での検証
・ビデオ作成等プロトタイプおよびリーンキャンバス活用
・専門の研究者による知見の活用
- ・リアルかつシビアなビジネス化の追求
・実際の事業化に向けたフォロー開始

2

各種実践手法の体得

専門家のファシリテーションにより、未来年表、リーン・キャンバス、ビデオプロトタイピング等、すぐに繰り返し活用できるビジネス仮説創出手法・顧客ニーズ検証手法を体得します。

IMPACT



FEASIBILITY

大胆さと実現性可能性の両立

- 1 未来年表
- 2 機会発見
- 3 アイディエーション
- 4 テクノロジー探索・マッチング
- 5 ビデオプロトタイピング
- 6 リーン・キャンバス
- 7 テモディでのエコシステムへのプラグイン

木谷 善夫

講師 またにてつお

京都大学産官学連携本部IMS寄附研究部門教授

東京大学法学院卒、シカゴ大学政治学修士前期課程修了(MA)、ペニン슐/ニア大学ウォータースクールMBA、日本農林銀行、メリル・リンチ(NY)、マッキンゼー、アリックス・パートナーズを経て現職。マッキンゼーでは、アソシエートブリッジパルを務め、会員権開、自動車・機械・ハイテク産業での新規事業戦略の立案・オペレーション改善に従事した。研究領域は企画戦略、ベンチャーファイナンス、リーダーシップ論。九州大学大学院客員教授、慶應大学経営学部客員教授、大阪府特別参与、大阪府特命担当など兼任。著書に「成功はすべてコンセプトから始まる」(ダイヤモンド社)、「強戦力」(ディスクガーメント)など。

古我 知史

講師 こが さとし

ベンチャーキャピタリスト、株式会社チームクールジャパン 代表取締役

京都大学産官学連携本部IMS寄附研究部門教授、早大歴史学部卒。モンサント、シティバンク、マッキンゼー＆カンパニーを経て、ウェルキャピタルマネジメント株式会社、株式会社チームクールジャパンを創業、代表取締役。独立系キャピタリストとして新規ビジネスを起業するスタートアップからハイアットまでの投資に事業開拓の現場に参画してきた。アコムホールディングス院、㈱Toto、㈱セイム等の独立系監修。また、祐徳星放送芸人理事、大阪府議会議員本部特別顧問などを兼任。著書に「着眼の技術」、「もう終わっている会社」(ディスクガーメント)、「戦略の断面」(英治出版)など。

平川 敦士

メンター ひらかわ あつし

日本ベンチャーキャピタル株式会社(京都大学ベンチャーファンド1号運営事業者)
ベンチャーキャピタリスト

監査法人、外資系戦略コンサルティングファームを経てベンチャーキャピタルへ転身。これまで、財務戦略やM&Aを中心とする大手企業に対するコンサルティングに從事。現在はベンチャーキャピタリストとして新サービスを中心に育成・支援に主眼を置いた投資スタイルで活躍。大手ベンチャー関わらずM&Aについての知識、経験、実績が豊富であり、シリコンバレー、アジアのネットワークも多数。税理士資格保持。

新村 和大

メンター しんむら かずひろ

一般社団法人スタートアップ・リーダーシップ・プログラム・ジャパン代表理事

京都大学経済学部経営学科平野、鹿島恭哉最高財務責任者、多摩大学大学院客員教授等を兼任。これまでに京都大学看護学部附属病院新病棟プロジェクト、プロジェクトオフィサー、株式会社Socket取締役、株式会社モローウースト新規事業などを兼任し、自身が実践するベンチャーを3度Exitした経験を持つ。創業期ベンチャーにおける戦略、財務、組織構築を強みとする。

高岡 丈治

たかもと じょうじ

Plug and Play Japan Director, Kyoto

早稲田大学卒業後、事業会社にて海外営業、新規事業開発、スタートアップ投資に携わる。Columbia Business SchoolにてMBA卒業後 Plug and Play Japanに参画し、「Hardtack(ものづくり)」と「Health(ヘルスケア)」分野に注力した国内外のスタートアップ支援および投資を行っている。

田村 大

講師 たむら ひろし

株式会社リバブリック共同代表、株式会社UNAラボラトリーズ共同代表 東京大学大学院都市環境学府修士課程取得選手、日本初のデザイン思考に基づくイノベーション人材育成プログラム、東京大学Schoolの創設者として知られ、青森は、地域や組織が自発的にイノベーションを起こすための環境及びプロセス設計の研究、実践に貢献を置く。著書に「東大式、世界を変えるイノベーションのつくりかた」(岸川書房)など。九州大学、北陸先端科学技術大学院大学で客員教授を兼任する。

神尾 潛太

講師 かみお りょうた

株式会社リバブリック アシスタント・ディレクター

明治大学文学部地理学卒業、バルセロナ大学Spatial Planning & Environmental Management修士課程修了。カタルーニャ先進建築大学(IAAC)Design for Emergent Futures修士課程修了。バルセロナを拠点に、都市地理学の視点からハーケンジング、都市問題の研究を始める。同時に新規アカデミーを用いた、未来の居住環境のプロトotyping、デザインを専門にする。

浅野 勝彦

メンター あさの たかひこ

アグリ・プロデュース株式会社 代表取締役、公認会計士/税理士

横濱会計税務事務所 代表、KPMGあづさ監査法人パートナーを経て慶應義塾を教うため事業会社を経営。農業法人の支援や農業法人の経営指導、コンサルティングを行う。共銀農業開拓者セミナー。これまでエヌギー、鉄道、製鉄会社等の上場会社の監査のほか、IPO候補、上場支援、M&A会計支援、会計・税務監査業務の責任者として從事。日本公認会計士監査会議研究会幹事などを兼任。会計・税務をはじめ、経営管理の総合的な指導に強みを持つ。関西ベンチャースクール副会長、経営革新等支援顧問、奈良教育大学監事。

倉田 刚

くわた たけし

有限会社 あづさ監査法人 パートナー 日本公認会計士

朝日新興会計仕入所(現 有識責任 あづさ監査法人)入所後、大手会計グループ、アーマーバーク運営会社、製造業、商社等の会計監査ならびに上場支援業務に従事。その後、サービス業、飲食業、通信業などにおいてERPの導入及び経営改善、経営基盤改革、シェアードサービスセンターの運営、内部統制構築(米国会計基準法、J-SOX)等を数多く担当。現在、上場会社の会計監査のほか、IFRS導入、決算早期化・内部統制強化支援などのアドバイザリ業務を担当。高大大学においてアントレプレナーシップ・ファイナンスの授業を担当する傍ら、プロボノ活動で大学院、講演活動でビジネス界にも貢献。

これまでの参加企業・大学

株式会社 産業革新機構

NKmedico

株式会社 サイバーエージェント

KPMG コンサルティング株式会社

野村證券株式会社

株式会社 プライセン

株式会社 NTT ドコモ

住友電気工業株式会社

株式会社 ウシオ電機株式会社

大阪大学大学院

早稲田大学

任天堂株式会社

旭化成ファーマ株式会社

株式会社 日新

名古屋商科大学大学院

同志社大学

ソーパル株式会社

大和ハウスパーキング株式会社

三井リサイクル＆コンサルティング株式会社

太陽グリーンエナジー株式会社

日立建機株式会社

有限責任 あづさ監査法人

野村ホールディングス株式会社

株式会社 東芝

京都リサーチパーク株式会社

京都大学研究者(医学・理学・農学研究科等)

三菱重工業株式会社

サヴァナコンサルティング株式会社

株式会社 日立製作所

株式会社 日立システムズ

東京大学大学院

慶應義塾大学

京都大学大学院

有限責任監査法人 トーマツ

京都産業大学

中央大学

東日本電信電話株式会社

太陽ホールディングス株式会社

千葉大学

(順不同)