

米国型生成AI ChatGPT の活用と発展

海外エグゼクティブ・ビジネス研修

2023年11月2日(木)~11月9日(木) (8日間)

定員20名 最少催行人員15名 申込締切2023年8月31日(木)

研修企画:カリフォルニア州立工科大学ポモナ校 情報工学部 教授 一色浩一郎

主催: 一般社団法人 アドバンスト・ビジネス創造協会(ABC協会)

旅行取扱:株式会社NKワールドウェイズ

カリフォルニア州立工科大学ポモナ校 情報工学部 一色浩一郎教授からのメッセージ



生成AIは米国に端を発し、燎原の炎の如く、瞬く間に世界的な拡がりを見せています。

今回のツアーでは、米国型生成AI、ChatGPTやGoogle Bardなどがどの様に活用され、発展していくかを現地からの報告をまじえて、つぶさにみていただきたいと思います。

米国では、今まさに、企業の存続に関わるとみられており、アメリカのビジネスシステムに大きな地殻変動を起こしています。御社におかれましても、米国型生成AIの方法論をぜひ、取り入れていただきたい。

研修では多くの講演者から今起きているDisruption(破壊的創造)、今後予想されるDisruptionを支える最新技術をお伝えすると同時に、なぜこの様なDisruptionが、日本で生まれてこないのかについても考察します。

本ツアーの対象者

- 経営企画・新規事業開拓を担当の方
- 経営者、本部長、部長、次期経営の方々
- ChatGPT を自社に取り入れていこうとする 上級SEの方

セミナーの特徴

- ChatGPTなど生成AIの特徴、企業利用の 基本的な考え方、米国企業での活用の現 状、課題(リスク)などについてCalPoly、 米国専門家が解説。
- ●一色教授が同行し、随時翻訳、技術解説 を致します

得られる効果

- •米国で生じている大きなビジネスの変化
- ●技術的革新がもたらす米国社会の変化
- ChatGPTを取り入れた新しい事業やその事業の在り方

Disruption 米国ツアーの具体的な目的

_		国内研修
1	高成長を志向するDisruptionの発想の原点の理解と今後の発展	国内研修にて発想の原点を理解し未来を考える
		国内研修
2	指数関数的に成長を遂げるビジネスの要点とChatGPT の活用	多様性時代の、目的意識を持った人材育成を考える
		海外研修・国内研修
3	グローバルに活躍できる人材育成の在り方の模索	過去、高度成長期の人材育成方法の考えを捨て、 多様性時代の、目的意識を持った人材育成を考える
		海外研修
4	チャレンジャブルな企業を育てる米国の産業構造、社会制度	現地にて、日本が学ぶべきものを盗みとる (産業の変化、エネルギー、SOE等) 何を学ぶかを意識をもって切り出していきます
		海外研修・国内研修
5	米国の講師陣及び同行の仲間との人脈形成	受け身の参加ではなく、積極的なコミニケーションを行い 相手を理解する。行動バイヤスの払拭

国内 事前研修

9月5日(火) 14:00~17:00 ABC協会 会議室 17:30~情報交換会



アドバンスド・ビジネス創造協会 副会長 細川康秀

少子高齢化の深化で80年後5000 万人以下、個人の労働生産性が低 下し米国の2/3、企業収益率の低さ は米国の1/2以下。

破壊的創造(Disruption)とは、改善、 改革の先にくる発想であり、ITだけで なく最新の技術、社内外の情報を活 用し、抜本的に競争力のある会社へ の脱皮策を検討すること

9月19日(火) 10:00~12:00 ZOOM形式



カリフォルニア州立工科大学 ポモナ校 一色浩一郎教授

ガイダンス、懇親会 今回のビジネス研修ツアーの目 的、習得しければならないポイントなど参加者に対し指導。 また、現地で受講する際の米国 式受講態度などCALPOLY現役 教授からレクチャを受けます

チーム編成 (4名程度のチーム) 自己紹介 ツアーの目的紹介

10月10日(火) 14:00~17:00 ABC協会 会議室



英国ウェールズ大学 組織行動論、リーダーシップ寺澤 慎祐

高度成長期には、論理が大切であるが、先が読めない時代は、感性が大切になってくる。世界のトップ経営者はアートを勉強するのがブームになっている。新しいビジネスを進める上で必要なデザイン思考を紹介する

10月24日(火)

14:00~17:00 ABC協会 会議室 17:00~ 懇親会



最終ガイダンス 米国よりZOOMにてチーム毎 の課題を発表し、一色教授 からのコメントとアドバイスを 受ける

米国入国の最終準備 (ESTA、陰性証明等) 待ち合わせ場所の説明

現場視点 企業からの講演

講演は米国型·生成AIが中心となる見込みです。





Silicon Valley Microsoft seniordirector Jimmy Onishi

米国ロサンゼルス郊外在住。 商工会議所でシステムズエン ジニアとして勤務後、幾つかの 勤務経験を経て、元Cisco US で唯一の日本人Sr. Manager としてグローバルに活動後、現 在はMicrosoft seniordirector





Silicon Valley Startup Drivemode, Co-founder, Jeff Standard

元CalPoly大学講師。バンクオブアメリカに就職後、独立して複数のベンチャーを起業。 現在はスマートフォン用カーナビアプリ「Drivemode」を開発するDrivemode社の共同設立者兼副代表。





Silicon Valley Google, Technical Project Manager, Takeshi Oishi

フロリダ中央大学卒業後、 Cisco勤務を経て2011年に Googleに転職。現在はテク ニカルプログラムマネジャー。





Silicon Valley 企業:Uber社 Dr. Luca Gualco

Uber は、カリフォルニア州立大 学卒業生のTravis Kalanickに よって、創設され、イタリヤ育ち のGualco氏によって、世界にひ ろめられた。

*講師はスケジュール調整中であり予定です。講師の都合により、変更の可能性があります。



California Polytechnic State University カリフォルニア工科大学

米国型·生成AI中心の講義

NASA CPP Business Start-up Program



Dr. Koichiro Isshiki, Organizer of this Seminar

CalPoly研修が27年間にわたって開催されています。 その長年の経験の中で培われた「デジタル時代の破壊 的テクノロジーに対する経営者の心構えと準備」をお伝 えします。

本年は、特に米国生成AIについての講義を予定しています。

* CALPOLYの講師陣はスケジュール 調整中です。



大学内には Village、NASA Business Start-up Program Innovation Village 個性豊かな研究組織があり、ランチミーティングを予定 僅かな予算で共同研究が可能です。





Dr. Erkan Ozkaya,Director of NASA-CalPoly Pomona Business
Startup Program (nasacpp.org)

Erkan博士はベンチャー企業を設立しその技術を商品化して発展させる、マーケット戦略の専門家です。彼はNASA-CalPoly Pomona Business Startup Program(nasacpp.org)の設立ディレクターです。このプログラムはNASAの技術に基づく新商品の開発と、その技術を商業化するための新たなベンチャー企業の設立に焦点を当てています。このプログラムにおけるNASAアームストロング航空研究所とのコラボレーションは、アメリカ連邦研究所コンソーシアムの優秀パートナーシップ賞を受賞しました。

企業訪問

dot Data











元NEC史上最年少の主席研究員がNECからスピンアウトして創業したAIスタートアップ。企業の事業課題に対して、dotDataのAIがデータから人間が見つけられないようなビジネスの洞察を自動的に発見・抽出することを強みとする。製造、小売、サービス、保険、金融などの幅広い領域で、企業のDX推進に貢献している。

ベンチャーキャピタルでそのシステムは他にない独自性が特徴。日本企業よりの投資も多くあり、展開詳細を聞ける。 世界的規模でベンチヤー企業向け「スタートアップ・ワールドカップ」主催

Calpolyより東50km、Redlandにある本社 訪問します。

森の中に50以上の建物が点在し大学キャンパスのような景観です。GISをベースとした様々な情報を地図上にMash upする技術を提供しています。

	月日 曜日	移動、訪問、 研修会場	交通 機関	現地 時刻	研修概要·備考	宿泊地
1	11/2 (木)	成田発 サンフランシスコ 着	全日空 NH008	17:00発 10:15着	東京より、空路、サンフランシスコへ(直行便) ・・・・・【国際日付変更線通過】・・・・・ サンフランシスコ市内でランチ後、視察	
			専用車	PM	Pegasus Tech Ventures社企業訪問(サンノゼ)	シリコンパレー
2	11/3 (金)	シリコンパレー	専用車	AM	Google社企業訪問(マウンテンビュー)	12
			専用車	PM	dotData Inc.企業訪問(サン・マテオ)	シリコンパレー
3	11/4 (±)	サンフランシスコ →ロサンゼルス	UA2166	11:00発 12:43着	サンフランシスコ発 ロサンジェルス着	2,722,770
			専用車	PM	ロサンゼルス市内でランチ後、視察	ロサンゼルス
4	11/5 (日)	ロサンゼルス		AM	米国の経済成長に関して自主学習	197E/0X
				PM	米国の経済成長に関して自主学習	ロサンゼルス
5	11/6 (月)	ケロッグ・ウエスト・ カンファレンス・セ ンター	専用車	AM	ロサンゼルスからポモナ移動 Cal Poly 大学にて講義	LYDENA
				РМ	Cal Poly 大学にて講義	ポモナ
6	11/7 (火)	ESRI社	Uber	AM	ESRI社 企業訪問	WE)
		ポモナ	Uber	PM	NASAインキュベーションセンター見学	
						ポモナ
7	11/8 (水)	ロサンゼルス発	100	11:30	朝食後、空港へ	[機中泊]
8	11/9 (木)	成田着	NH005	16:30		「既十川」

スケジュール





研修参加費用:95万円旅行代金を含んでおります。

旅行代金の詳細については、別紙 募集要項をご確認下さい。 空港税、及び、燃油サーチャージは、旅行代金とは別に必要となります。 研修参加費用、旅行代金は、現地費用の為替を1 \$ = 136円計算に基づきます。 催行時に、為替変動が生じた場合は、再計算を必要とさせていただくことがあります。

研修に関するお問い合わせ先

●日本

一般社団法人アドバンスト・ビジネス創造協会(ABC協会) 常務理事 三木徹 miki@abc-a.jp 090-1210-2677(公用直通) サイト: https://www.abc-a.jp/ 〒141-0022 東京都品川区東五反田1-10-7 アイオス五反田807 TEL&FAX(03)6277-2055

●米国

カリフォルニア州立工科大学 ポモナ校 情報工学部 教授 一色 浩一郎 (現地担当) E-mail: krisshiki@cpp.edu 研修・サイト説明: www.seicpp.com 住所: California State Polytechnic University, Pomona 3801 Temple Ave. Pomona, CA.91768 USA TEL: 1+(909)869-3240 FAX: 1+(909)869-4353