【2022年カリフォルニア州立工科大学ポモナ校セミナー】

2022 Cal Poly SE Seminar

(暫定版)

Theme: Disruption & Digital Transformation with IOT応用

IntraPreneurs(組織内Digital Innovation Business Anaslysts育成)



















TWI

セミナー企画: 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

: 一般社団法人 アドバンスド・ビジネス創造協会 後援

旅行主催 テクニカルワールド株式会社

New Innovative Business Analysts 育成

IntraPreneurs and EntrePreneurs for future business creators

社会にイノベーションを起こしてきた企業のクリエイティブ・リーダー達と、直接、 意見交換し、御社の未来の新分野を創生しよう!!!

NEW Digital Business Innovative Creators with Silicon Valley companies

NewBusinessModel Canvas with TEN TYPES OF INNOVATIONS

Uber,Google、Amazon,YAHOO、CISCO、Sales Force、ESRI、など、IT の世界で、常に世界にイノベーションを起こしてきた企業に加え、クラウド(雲)の先を行くFog(霧)コンピューティングを推進する FOG HORN 社や、米国ベンチャーの新進 Drivemode 社、フィンテックのリーダー企業である Acorns 社、ビッグデータ分析のAuriQ 社などなど、社名を聴いただけでもワクワクしてくる会社のクリエイティブ・リーダー達が皆様と膝詰めで意見交換する場を企画しました。

「理論と実践」を掲げる当カリフォルニア州立工科大学で、未来を探る講義と討論、そして、企業訪問。彼らは、各社で、何を考え、どんな成果を目指しているのか。

各社に訪問し、クリエイティブ・リーダー達と議論することで、必ずや、皆様の会社の未来への道筋が見えてくることと存じます。 これだけの企業と一気に交流できるのは、またとない機会かと思いますので、ぜひ、このチャンスをご活用ください。

~ Intrapreneur (組織内 Digital Innovation Business Analyst) 養成 ~

一色浩一郎 教授からのメッセージ



日本を離れ爽やかなカルフォルニアの地で、参加者、講演者と共に学び、自由闊

達に

議論を交わす Seminar です。

自分、そしてチーム、社会変え、世界に通用する Digital Innovator (Intrapreneur: 社内 Digital Innovation ビジネスアナリスト)志向を拡げることを目的にしています。

Calpoly は Uber をはじめ多くの事業を育んできました。

皆さん自身が Intrapreneur となり新たな変化を発信してくれる事を期待します。 Seminar 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致します。

国内事前研修は、 月 日()に予定しています。(詳細は別途ご案内します) 皆様にとって有意義な Seminar です。 ご参加下さいますようお願い致します。





New_Innovative Business Analysts 育成

- · Innovative Business Creator 育成コース
- ・ グローバル次世代ITプロフェッショナル人材育成コース

得られる効果

当セミナーの目的:参加者にグローバル・次世代高度人材 (グローバル Communication skills BA)になっていただくことです。

- 日本だけでなく、世界のどこにいっても、仕事ができることで、日本のIT社会が 必要としているのは言われたことをするだけの受託型から国際的競争に勝つ ための提案型ビジネスアナリストです。
- 〇 日本のIT活用の主な効率化、省力化から米国型IT活用の経営戦略 (ビジネスの武器)としての活用: 企画力、構想力、提案力、実現力の養成
- 当大学の seminar は 上記の目的を達成するための総合コースです。 総合コースは、時間やバジェHこ制限がある会社人材のために、いくつかの サブコースにわかれています。一度に取れないときは、積みかさね式に取る こともできます。

本ツアーの対象者

- 経営企画・新規事業の開拓を担当されている方
- ユーザ企業で変革を担当されているシステム部門のリーダの方
- US 西海岸へ進出を考えている企業の実務リーダの方
- 自ら成長する自覚している方

セミナーの特徴

現地の最前線で活躍している方より直接指導にによる、実践的な研修 PBL: Project Based Learning"自社で"Learning by Doing"「理論と実践」

○ 具体的な研修で、ワーク、宿題があり最新手法などが必ず身につくカルキュラム

- グループワークによる、チームで課題解決手法が身に着く
- 会社経営者が求める目標を、具体的に推進する力が身に着きます
- グローバルでスタンダードになりつつあるアジャイル開発の最新開発手法が 取得できる。

New Innovative Business Analysts 育成

Innovative Business Creator

育成コース

管理系

ビジネス・アナリスト・デザイナー・コンサルタントを目指す

A1 コース:

上流要望要求獲得 ビジ

ネス・アナリスト:

REBOK: BABOK:

上流要求獲得:ユーザー

社長、経営者の要望を

Elicitation できる

経営戦略:SWOT, Five

Forces, Etc. 応用

A2 コース: Innovative Business Designer 提案型 養成:

New Innovative Business
Model Design Canvas
Methodology
10 Type of Innovation
Models 応用演習
自社 project 実践

グローバル次世代ITプロフェッショナル

人材育成コース

B1 コース:

米国型PMOProject

Management プロマネコース

PMBOK:9 disciplines 自社プ

ロジェクト の'on time cost内

'開発: 日本の Project

Coordinator ではなく、米国型

Project Manager 養成

B2 コース:国際基準米国型高速のシ

ステムデザイン開発コース

自社プロジェクトの SAFe (Scale Agile

Framework Enterprise)

SAFe Scrum 開発実戦

自社 project の UML OOM

ProtoType 構築

米国会社内 Internship 経験可

Vuca - ooda 開発

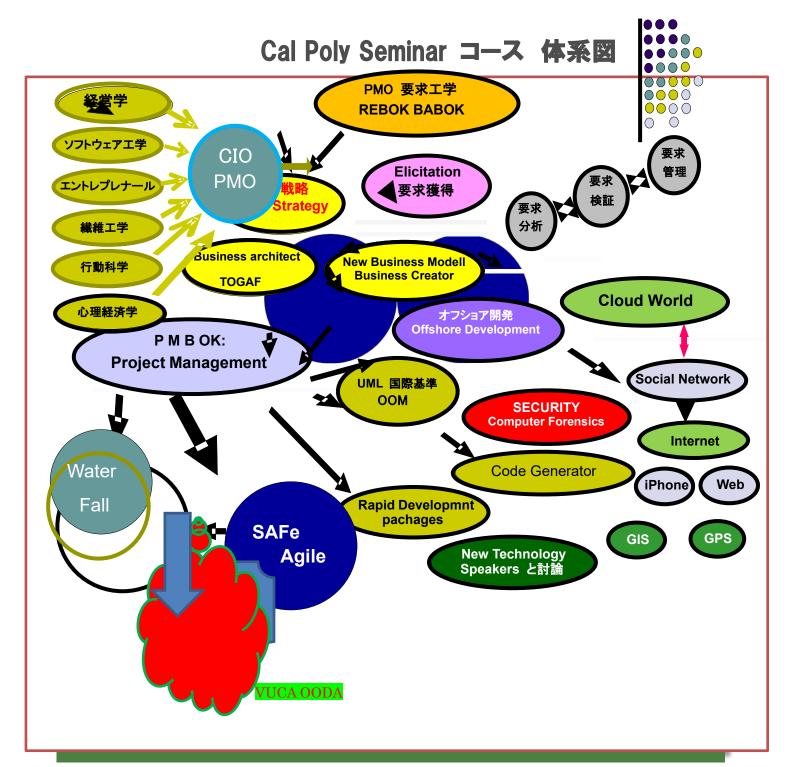
技術系

米国型プロジェクト マネジャー システム開発プロを目指す

プレゼンテーション 実習 コミニケーションスキル(英語) トレーニング

卒業証書と Certificate

- 1. 卒業証書の Certificate には、総合コース(下記全部) Certificate
- 2. AB コースの SAFe Agile Train Master Certificate
- 3. AB コースの Vuca OODA Certificate
- 4. A コースの BABOK(ビジネスアナリスト)の Certificate
- 5. B コースの SAFeAgile Scrum Master Certificate
- 6. B コースの SAFeAgile Product OwnerMaster Certificate















Uber 社 Dr. Luca Gualco Silicon Valley Internet Giants, Cisco Systems,

Sr. Manager, Systems Engineering, Jimmy Onishi Level B,

Drivemode, Co-founder,
Jeff Standard

Silicon Valley Startup Venture

Silicon Valley Startup Venture

Level C,

Foghorn, Co-founder/Director,

Yuta Endo









[1] AURIQ



Google,

Technical Project Manager,

Takeshi Oishi

Japanese Large Company,

Sony.

Interactive ,Entertainment, Director

Tetsuya Takahashi

MiddleSizeVenture Company,

AuriQ,

President,

Ikudome Koichiro









Silicon Valley Internet Giants,

Amazon,

Director of Product Management,

EJ Liao

Sales Force 社 Ms.Kanae Osugi

連続"World most innovative company by Forbes"

Sales force is the platform of the cloud

Cal Poly 大学教授陣



Dr. Erik Rolland, Dean, College of Business Administration

CalPoly 大学のミッションは、実学教育・応用研究・産業パートナーシップを通して、 ビジネス分野における IT 活用についてのフォーカスすべきポイントと リーダーシップ層の役割を提言することです。新しく設立したデジタルエンタープライズ

センターでは、AI やブロックチェーン、デジタルデザイン、デジタルマーケティングなどの研究をしています。データサイエンス研究 センターでは AWS や Azure などのクラウドサービスを活用して、イノベーティブなビッグデータ分析に取り組んでいます。 また Mitchell C. Hill Center(MCHABIT)では、ビジネス分野における IT 活用についての学術研究を実施しています。これらの 研究所における研究成果を元に、皆様のビジネスにどうすれば最新テクノロジーを応用できるかをお伝えします。



Dr. Zeynep Aytug

Management & human Resources

College of Business Administration



Dr. Ronald Pike,
Leader of Digital Transformation
and Block Chain Center



Dr. Koichiro Isshiki, Organizer of this Seminar



Dr.Mohammad.Salehan, BI/Analytics Chief



2022 Cal Poly SE Seminar 募集要項

- 1. 受講料(授業料、Silicon Valley Speakers、企業訪問斡旋、入学~卒業費用、Luncheons、卒業証書、 寄付など)
 - **講義内容、研修日程変更になる場合がございます。
- 2. 総合コースは、A~Gコースをミックスした、新しい環境に対応できるITの専門家を養成・訓練する理論と 実践のセミナーです。ご要望があれば、米国企業で internship コースの選択参加も可能です。(応相談)
 - ■総合コースは、プレゼンテーション・コミュニケーションスキル演習が、実践必須となります
- 3. 暫定宿泊費用(アパート代、WiFi, LAN)、大学教室施設費用、Computer費用、Projector (Presentation equipments)、コピー機使用、コピー用紙等など。食事費用別途。
 - 1. 総合コース

2カ月 (8週間) 80万円

2. Aコース B コース 1カ月 (4週間) 50万円

- *研修期間に、渡航日程は含まれておりません。
- *研修費用に傷害保険、食事は含まれておりません。

研修参加費に関わる注意事項

- ·研修参加費は、消費税対象外です。
- ・研修参加費の他に、別途現地までの交通費が必要です。(下記、航空運賃の欄をご参照)
- ・各金額は日程と参加人数により変動します。
- ◆研修費用の取消料 未定
- ◆大学授業料、宿泊費用(アパート代)、大学教室施設費用、Computer費用、コピー機使用など 研修参加費の取消料

お申し込み後、お客様のご都合によりご参加をお取消になる場合は、次の取消料をお支払いいただきます。

- ◎お申込時以降(お申込金ご入金後以降)・・・・・・・・・・・・・未定
- ◎旅行開始の前日から起算して遡って30日目にあたる日以降~

未定

未定

未定

4. 航空運賃など未定

●総合コース 未定

お一人様 円 + TAX 約 円(月 日現在) ※料金は確認中です。

TAXの明細: 成田空港施設使用料 2,130円、旅客保安サービス料 530円、国際観光旅客税 1,000円、

円、燃油サーチャージ 米国空港税 円、航空保険料

※米国空税はレートにより変動します。

※燃油サーチャージは航空会社の規定により変動する可能性があります。

航空券の取消料は以下の通りです。

% 日()以降 航空運賃の ※取消料も確認中です。

日()以降 航空運賃の % 月 日()以降 航空運賃の % 月 日()以降 航空運賃の % 旅行開始日後の解除 全額

●総合コース以外のコース

空席状況により料金が変動するため、フライトスケジュール、航空運賃、TAX、取消条件等につきましては、 別途お問い合わせ下さい。

コース	講義内容	研修日程	研修期間	研修参加費 (予価)
コース	内 容	日程	期間	金額
総合コース	下記 A, B, C, D コースを履修 IT英会話 G コース (option)	/ ()~ / ()	8 週間	128万円
A コース	超上流—上流要求工学 要求管理 IIBA BABOK 7 steps and 43skill sets 経営戦略 five Forces, ValueChain, BSC New Innovative Business Model	/ ()~ / ()	4 週間	64万円
В コース	米国型PMBOK PMO office 国際基準システム開発 UML 米国型高速システム開発 多くのpackages応用、 Enterprise Agile 開発 Scrum 米国 major 企業 speakers: IBM, Yahooなど	/ ()~ / ()	4 週間	64万円
G ⊐—ス	IT ビジネス英会話 Option for 総合、A, B コース	毎月一木	4週間	700ドル

※上記総合コース参加者には、日本において日本語での事前研修会(2回程度、期間・時期は別途調整)が開催されます。

日米問い合わせ先

●米国

カリフォルニア州立工科大学 http://www.cpp.edu セミナー・サイト説明:http://www.SEI-CPP.COM

教授 一色 浩一郎 (現地担当)

住所: California State Polytechnic University, Pomona 3801 Temple Ave. Pomona, CA. 91768 USA

TEL: (909) 869-3240 FAX: (909) 869-4353

E-mail: krisshiki@cpp.edu

●日本

Cal Poly 事務局カリフォルニア州立大学ポモナ日本代表会長牧 壮 (牧アイテイ研究所)住所〒212-0054川崎市幸区小倉 I -1 G-2208

TEL: 090-1203-2208

E-mail: tmaki1936@gmail.com

一色 浩一郎(いっしき こういちろう)教授 Dr. Koichiro Isshiki

カリフォルニア州立大学ポモナ校のコンピュータ情報工学教授で、コンピュータソフトウェア分野で世界的権威。

1971 年、UCLA(カリフォルニア大学)で博士課程を終えた後、準教授を経て1980年に教授就任。大学ではITの最先端情報学の教壇に立ち、米国のNCC(National Computer Conference)では委員長、講演者としても著名。日本では、新聞社との共催講演をはじめ、多くの企業やシンクタンク、団体等で講演を行っています。

TWIテクニカルワールド株式会社

東京都知事登録旅行業第3-3808号

日本旅行業協会(JATA)正会員

住所: 〒108-0073 東京都港区三田三丁目4-17-405

電話:03-5765-2900 FAX:03-5765-2911

E-mail: nagatsuma@t-w-i.co.jp 総合旅行業務取扱管理者: 葛西 幸男

担当: 葛西 幸男 / 長妻 利夫

1) 航空運賃関連渡航手続きなどのお問い合わせは、上記旅行担当にお問い合わせください。

2) レンタカーなどは、上記旅行担当にお問い合わせください。

お申し込み締切日: 2022年 5月1日(金) ※暫定

お申し込み頂いた方には、後日、旅行会社より、旅行詳細並びに旅行条件を説明した書面をご送付させて頂きます。

各種ご旅行手配の変更等のご要望も承ります。

締め切り日の調整が必要な会社は、米国か日本事務所に、お問い合わせください!

2022年 Cal Poly SE Seminar お申込書

お申込み日: 年 月 日

お申込先: テクニカルワールド株式会社

TEL: 03-5765-2900 FAX: 03-5765-2911

コース	□総合コース □Aコース □A1コース □A2コース □Bコース □B1コース □B2コース □Gコース										
ご氏名	(ふりがな)	(ふりがな)				男	口女	□ 既婚	□ 未婚		
	港中名							_ ,,,,,,			
	漢字名				出	生地	(都道府!	県名と市区	町村名)		
ローマ字				生年	月日	西暦	年	月	日		
	※パスポート表記	2名と同じスペルでご記入下さい	(姓、名の順で)								
本籍地	※都道府県、市区町村名をご記入下さい。										
現住所		〒									
	(ふりがな)										
	(マパ リタナイプラファナい									
	電話番号	アパート名までご記入下さい)		携帯電	三三二						
				電話番							
留守宅	住所 ——	_									
連絡先	T 2			ν±	<u>.</u>	≖ 7/⊞	± /\	D /	`		
	氏名			続	柄	凹01街	有・文・	母• ()		
	(ふりがな)										
	会社名										
	英文会社名										
	部署名										
ご勤務先	英文部署名					T					
	役職名			英文役	職名						
	(ふりがな) 所在地	-									
	電話番号	1		FAX番	 \$号						
	モメール			.,,,,							
旅 券 パスポート	旅券番号			発給	地		□日本		 再外(
	発行年月日	年	月 日	満了年	月日		1	年 月	日		
ESTA(アメリカ電子渡航認証システム)の申請を当社で代行 口 希望する 口 希望しない								ない			
ご希望される場合はご両親のお名前が必要です。											
海外旅行傷害保険(任意)を当社でお申込み □ 希望する □希望しない							しない				
(当社へお申込みされない方も、万が一の場合に備え、必ずご加入下さい) ロー・・・エン・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・											
- HN											

渡航手続きに関する資料(社外秘)

お申込書にご記入頂きます個人情報は、弊社個人情報管理規定に基づき厳重に管理し、当該旅行・渡航の宿泊、運送上の予約・ 手配を正確かつ迅速に行う事を利用目的とし、また、それに付随し必要とされる、或いはお客様の希望するサービスの提供にのみ 利用致します