

【目次】

【1】 関西支部各研究会(全国・支部)の活動

【2】 ≪ご案内≫日本経営システム学会ニューノーマル研究部会「第1回ミーティング」(ビジネスモデル分科会)開催

【3】 その他お知らせ・ご連絡

♪==♪==♪==♪==♪==♪==♪

日本生産管理学会関西支部・メルマガ受信希望者各位

大阪学院大学の葛西です。

9月の全国大会では、関西支部の多くの皆様ご協力をいただき、大変ありがとうございました。

おかげさまで、参加者115名・発表者68名と、今までの大会とほぼ同程度の参加・発表を維持することができました。コロナ下で、大阪でも蔓延・緊急事態宣言が続く中、当初予定の対面・オンライン併用はあきらめざるを得ませんでした。それでも滞りなく進めることができましたのも、参加者・学会事務局・大学等多くの方のご協力のおかげと感謝しております。

関西支部は、2年後の秋、第58回全国大会・第5回国際会議を担当する予定となっています。コロナの関係上、海外での国際会議が開催できるかどうかは現時点では未定ですが、学会活動・各位研究活動の一助になるよう進めていくことが必要となります。引き続き、皆様のご協力をどうぞよろしくお願いいたします。

1000字以上のテキストが送付できない関係上、続きは添付にてお読みください。

最後までお付き合いくださいますよう、よろしくお願いいたします。

発行：日本生産管理学会関西支部

連絡先：葛西恵里子(ekasai@hi-ho.ne.jp)

【1】生産管理学会関西支部各研究会(全国・支部)の活動

関心のある研究会がございましたら、直接各「連絡先」までご連絡ください。

<1>生産性向上研究会(旧食品産業研究会を発展的に継承)

・次回予定：10/23(土) 14:00~17:00,

場所未定(対面の場合はスクラムソフトウェア様会議室、オンラインの場合はZoom使用)

次々回予定：11/20(土), 14:00~17:00

場所未定(対面の場合はスクラムソフトウェア様会議室、オンラインの場合はZoom使用)

・連絡先：林 芳樹(kyo884@khaki.plala.or.jp)

<2>SDGsのビジネス戦略研究会

・次回予定：12月11日(土) 14時-17時,

於：現時点で対面・オンライン併用開催の予定、対面の開催場所：(株)アイリーシステム会議室

・連絡先：入江安孝(yirie@iriesys.jp)

<3>新資本主義研究会(SDGsのビジネス戦略研究会と同時開催)

・次回予定：12月11日(土) 14時-17時,

於：現時点で対面・オンライン併用開催の予定、対面の開催場所：(株)アイリーシステム会議室

・連絡先：入江安孝(yirie@iriesys.jp)

<4> 関西生産管理資格制度研究会

- ・ 次回予定: 11/14(日) 10:00~11:30 オンライン会議 (Zoom)
- ・ 連絡先: 柏原秀明 (kasihara@mbox.kyoto-inet.or.jp)

<5> 学校給食における生産性向上

- ・ 次回予定: 未定
- ・ 連絡先: 葛西恵里子 (ekasai@hi-ho.ne.jp)

【研究会活動紹介】ブロックチェーン研究会

ブロックチェーン研究会は、関西支部研究会の一つとして、近畿大学の森山真光先生が中心となって進められています。以下、森山先生から、研究会の紹介を頂きましたので、共有させていただきます。

【ブロックチェーン研究会】

目的: ブロックチェーンはビットコインに代表される暗号資産(仮想通貨)で用いられる分散台帳技術です。ブロックチェーンは入力される情報の透明性や耐改竄性が高く、暗号資産(仮想通貨)以外の分野でも活用できる技術です。本研究会では、サプライチェーンマネジメントの分野におけるブロックチェーンの活用について焦点を当て、実際にサプライチェーンマネジメントにブロックチェーンを活用している企業の講演会を通して、その有効性や問題点を評価します。

活動: 年 2 回程度の講演会

過去に実施した研究会の紹介:

第一回研究会

日時: 2020 年 12 月 19 日(土)午後 3 時から午後 4 時 30 分 (50 分講演,30 分質疑応答)

於: Zoom オンラインミーティング(オープン参加)

講演タイトル「ブロックチェーンを活用したサプライチェーンにおける DX 構想」

講演者:

松原 貴司:株式会社 CTIA 事業推進部 DX コンサルタント

川本 航平:株式会社 CTIA DX コンサルタント 株式会社 BUILD 代表取締役社長 一般社団法人日本
野外ワークショップ協会 株式会社 MOVED 企画営業

第二回研究会 近畿大学のハッカソンの一部として実施

日時: 2021 年 8 月 26 日(木) 午後 2 時から午後 3 時

場所: オンライン

内容:①「分散型ストレージビジネスの最新動向」

紺野勝弥 - 株式会社 Fuel Hash 代表取締役

ソフトバンクグループで約 8 年間、M&A や資金調達、格付対応、ベンチャーキャピタル業務に従事。暗号資産取引所 Quoine に CFO として参加、後に代表取締役。マイニング事業を行う BITFURY 社の日本代表を経て、マイニングファーム運営およびマイニング用ソフトウェアサービス企業 Fuel Hash を起業。

②「ブロックチェーンとサプライチェーンのユースケースとニーズ」

大橋 雅人 氏 - 日本オラクル株式会社 事業戦略統括

製造業を中心とした ERP 導入や業務コンサルティング、データ活用の推進を担当。その後、ビッグデータ、IoT、AI といった新規技術のビジネス開発を担当し、現在はブロックチェーン始め、クラウド全般のビジネス推進のチームリードを担当。技術経営修士(専門職 MOT)。

中村岳 氏 - 日本オラクル株式会社 クラウド・エンジニアリング統括

金融決済領域で銀行間決済(日銀・SWIFT・CLS)関連のアプリケーション開発のシステムエンジニアとして活躍後、日本オラクルへ。PaaS 製品のうち主として、アプリケーション・インテグレーション基盤および、ブロックチェーン基盤を担当し、ユーザーの活用を支援する。

日時: 2021 年 8 月 27 日(金) 午後 1 時から午後 2 時

場所: オンライン

内容:①「ゲーム・エンタメ分野での NFT とデジタルアイテムの未来」

緒方文俊 氏 - DeNA:株式会社ディー・エヌ・エー システム本部 技術開発室

mobage のシステム開発、ブラウザゲーム開発、Cocos2d-x や Unity によるアプリ開発、動画配信アプリの開発など幅広くエンジニアとして経験。現在は、同社の技術開発室で、ブロックチェーン技術に関する研究開発を行う。

②「自立分散型組織(DAO)コミュニティー経済圏の未来」

岡崇 氏 - 株式会社 PHI 共同代表

近畿大学国際経済学部(2020 年卒業生代表として登壇)。在学中に株式会社 PHI を立ち上げる。分散型自立組織(DAO)と非管理型組織の社会実装を、次世代テクノロジーのブロックチェーンで実現するプロジェクトを開始。ブロックチェーンと DAO における日本での第一人者。

研究会連絡先:近畿大学 森山真光 moriyama@info.kindai.ac.jp

【2】<ご案内>日本経営システム学会ニューノーマル研究部会「第1回ミーティング」(ビジネスモデル分科会)開催

大阪大学の三森先生より、下記の研究会のご案内を頂きました。興味をお持ちの方は、奮ってご参加ください。

【ニューノーマル研究部会(ビジネスモデル分科会)の開催について】

■日時:日時:2021 年 10 月 29 日金曜日 18:30~

■開催方法:Zoom を用いて開催

■講演タイトル:「新しい医薬品の概念が変える医療」

■講師:坂田 恒昭先生(大阪大学共創機構・特任教授)

■講演内容: 医薬品の形は大きく変化してきています。以前は低分子化合物が医薬品の形として主流でしたが、近年は身体の構成成分である核酸もしくは蛋白質が新しい薬の形として社会に受け入れられています。最も注目されるものとして、セントラルドグマを構成する mRNA を用いたワクチンが開発されました。新型コロナウイルスに対して効果を上げて福音となっています。また、異物に対する生体防御として働く抗体が医薬品の形を大きく変革させ、抗体医薬品として医薬品の主要な形の一つとなり市場をリードしています。最近では、デジタルアプリ治療という IT を駆使した治療方法も開発されています。これは禁煙だけでなく、生活習慣病改善、脳神経系の治療のためにスマートフォン、タブレットなどデジタル端末を用いての治療方法も開発されつつあります。本講演ではこれら新しい医薬品の概念についての概説を行います。

■講師略歴: 大阪大学大学院・理学研究科修了。

米国 UCLA・客員研究員、塩野義製薬(株)・シニアフェローを経て現在、大阪大学共創機構・特任教授。

2014 年大阪府薬事関係功労者知事表彰(薬学研究)。

徳島大学研究支援 産学官連携推進部客員教授、JST 研究開発戦略センターライフサイエンス・臨床医学ユニット特任フェロー、産総研 バイオメディカル研究部門顧問、大阪商工会議所 ライフサイエンス振興委員会副委員長他多数を兼職している。

●参加方法:以下の URL から出席可否の登録をお願いしております。

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfop8kuSo5acLTMQJEnCP_alFNAe_6ORAy8xHbtDKO1wGBpSg/viewform?usp=sf_link

参加者には後日 ZOOM 招待状を送付させていただきます。

※ご不明な点がございましたら下記へご連絡ください。

三森八重子・大阪大学招聘教授 dt4y-mtmr@asahi-net.or.jp

【3】その他お知らせ・ご連絡

・ 情報提供のお願い

本メルマガは、関連の皆様の情報で作り上げていきます。

◎他学会・他支部、その他関連講演会、書籍出版等、お手持ちの情報がございましたら、
末尾「連絡先」までご一報ください。

次回発行は 2021 年 12/上～中旬を予定しています。

2021 年 11/末を目途に連絡をいただけると幸いです。

・ 読者募集・拡散のお願い

本メルマガは、支部内外・学会内外に関わらず、拡散歓迎です。

生産管理に興味をお持ちの方に広く知っていただけますと幸甚です。継続して受信希望のある方は、
直接送付いたしますので、末尾「連絡先」までご一報ください。

本日の内容は以上です。

新型コロナウイルスは強化しています。ぜひ皆様も、お気をつけてお過ごしください。

発行：日本生産管理学会関西支部

連絡先：葛西恵里子(ekasai@hi-ho.ne.jp)

*このメールは日本生産管理学会関西支部会員および学会内外の希望された方へ配信しています。

また、このメールリングリストに登録の各位のアドレスは、生産管理学会のリストと同期できません。
アドレス変更をされる場合は、下記発行者までご一報ください。