

地域の未来を考えるイブニングセミナー2022

経営課題における学術統合とDX

をテーマにオンライン開催します

5月18日(水)、本学 地域連携機構主催の「イブニングセミナー2022」を、オンラインで開催いたします。イブニングセミナーとは、本学教員の研究テーマを通じて、地域の方々から地域の課題や将来について気軽に議論する場を設ける目的で、2018年度から開催しています。毎回テーマを変えて開催しており、高校生・行政関係・地域住民の方々等に参加いただいております。新型コロナウイルス感染防止のため、今回のセミナーは地域連携機構のYouTubeチャンネルでリアルタイム配信し、セミナー終了後は、同YouTubeページ内のオンデマンド配信にてご視聴いただけます。

今年度第1回目は「**経営課題における学術統合とDX**」をテーマに、**那須 清吾教授**(地域連携機構社会マネジメントシステム研究センター長)が講師を務めます。

那須教授は、多様な学術分野の統合によって複雑な課題を解決に導く新たなマネジメントシステムを創造する「統合マネジメントシステム学」を専門にしています。

【講演概要】

社会の実務的な経営課題は現象構造が複雑であり、多様な学術理論の統合で初めて説明が可能となります。気候変動適応策や社会基盤の老朽化問題は学術統合によるモデル化により過去の現象を再現し、将来予測やソリューション創造が可能となりますが、実際には様々なデジタルデータを利用したデジタルツイン（現実をデジタルで再現）を創造することで実現します。

近年流行りのデジタルトランスフォーメーション（DX）も全く同様です。DXは単なるデータサイエンスでも無ければ、ITプラットフォームでもありません。経営課題を様々な社会的要因を踏まえた①社会システムモデルとして創造し、これを求める分析機能やソリューション創造機能を備えた②ITプラットフォームにつなぐ。そして、課題解決のための③デジタル化された経営方法とつないで実現する三層構造を有しています。

今回のセミナーではそのような最新の研究成果を紹介します。

開催概要

日時：2022年5月18日(水) 18:00-19:30

講師：那須 清吾教授(地域連携機構)

テーマ：経営課題における学術統合とDX

参加費：無料（申し込み不要）

※地域連携機構YouTubeからご参加ください。

※セミナー当日、ご質問はGoogleフォームで受付し、講師がリアルタイムでお答えいたします。

地域連携機構YouTube
(生配信・オンデマンド)で
のご視聴はこちらから

2回目以降の開催については、以下のとおりです。

【日程およびテーマ】7月20日(水)「大学のある町」としての挑戦～生涯学び続ける地域づくりと
香美教育コラボレーション会議～(長崎 政浩教授)9月21日(水) 専門性に根差した地域連携機構の活動～これまでの歩みと
今後～(岩田 誠教授)11月16日(水) 小型バイオマス発電の熱を利用した施設園芸
(古沢 浩教授)

1月25日(水) こどもITS：高度道路交通システム(西内 裕晶准教授)

【本リリースに関するお問い合わせ先】
高知工科大学 入試・広報課 岡花・澤本
TEL.0887-53-1080
E-mail:kouhou@ml.kochi-tech.ac.jp