





培養データ解析支援アプリBMDS オンライン説明会



□ 時 2024年5月31日 (金) 13:00~14:00

NEDOバイオものづくりPJで開発された培養データ解析支援アプリ(BMDS, Bio-Manufacturing lab. Data analysis Supporting system) について、説明会を開催いたします。 特長

- ・培養装置や分析機器に蓄積されるデータをクラウド上に読み込み統合、解析、図示
- ・共通の雛形を用いることで属人的なデータ管理から脱却(過去データの活用が可能に)
- ・利用者毎に自律したクラウド環境(箱)が作られるため、セキュリティ面は万全
- ※培養データ解析支援アプリBMDSについて:

https://www.oit.ac.jp/bio/labo/~nagamori/app.html

このアプリの公開、運用・利用の開始(2024年6月1日以降順次)にあたり、アプリの特徴や使用感、 費用と利用開始時期等について、アプリ開発担当者を交え、オンラインで説明・質疑を行います。 参加ご希望の方は、下段のフォームよりお申込ください。

【事前ご案内事項】

費用と利用開始時期について:

- ・当面はアプリ使用料は無料。ただし、現NEDOPJ終了後は会費(年間メンテ費用を使用企業様数で 割るようなイメージ)を徴収させて頂く予定。
- ・別途でクラウド利用料として、各社で毎月6.5万円程度が必要となる見込み(詳細は調整中)。 具体的にご活用をご希望くださる場合は、クラウド環境を提供するNRIシステムテクノ様との使用契約を結 んで頂き、準備が整った段階で利用開始となります。
- 概要説明 開発内容/利用の流れ (大阪工大・長森英二) 13:00-13:10
- **クラウド構成 (セキュリティ観点等)** (NRIシステムテクノ株式会社・岡村誠) 13:10-13:15
- 13:15-13:40 **アプリ活用のデモンストレーション**(大阪丁大・小田秀樹)
- 13:40-14:00 **質疑応答** (大阪工大・長森英二)

定員、開催方式: 定員100名程度。Microsoft teams

対象: 本学受入れ企業、NEDO特別講座受講者、受託設備調査の回答企業、

NEDOバイオものづくりPJ他の参画企業・機関、JBAバイオエンジ研究会の参画企業・機関

主催: 大阪工業大学

参加登録

後援: NEDO、(一財)バイオインダストリー協会

以下のURL, またはQRコードにアクセスしてお申込みください。

https://forms.gle/2ghwrZpBz8tGsrMj9 締切:**5月24日(金)**

∨1機関より複数名参加可。複数名の場合は各々お申込ください。

✓セミクローズドで行います。チラシの一般配布はご遠慮ください。

長森 英二,平井 晴香(大阪工業大学) eiji.nagamori@oit.ac.jp hirai.haruka@josho.ac.jp



お問い合わせ 🖂