



数理・データサイエンス教育強化拠点コンソーシアム 2021年度 関東・首都圏ブロック第8回ワークショップ

「つくばの社工」におけるPBL型授業の実践と検討 ～データサイエンスに基づく社会問題の解決にむけたエコシステムの構築～

「つくばの社工」のこれまでのPBL型授業の取組みを紹介するとともに、演習・PBL特有の課題について検討したい。

日時：2022年 2月22日(火) 16:00～17:50
形式：オンライン

【プログラム】

- 16:00-16:05 **開会の辞** (東京大学 数理・情報教育研究センター 准教授 小林 亮太)
- 16:05-16:15 **つくばの社工におけるデータサイエンス教育**
(筑波大学 システム情報系 教授 鈴木 勉)
- 16:15-16:25 **社会工学データサイエンス・ケースバンクの紹介**
(筑波大学 システム情報系 助教 讃井 知)
- 16:25-17:00 **「つくばの社工」におけるPBL型演習**
(筑波大学 システム情報系 准教授 岡田 幸彦)
(アクセンチュア ビジネス コンサルティング 本部
AIグループ マネジング・ディレクター 中畑 良介氏)
(筑波大学 システム情報系 准教授 藤井 さやか)
(筑波大学 システム情報系 教授 川島 宏一)
- 17:00-17:10 **実務におけるデータサイエンス**
(野村総合研究所データサイエンスラボ長 塩崎 潤一 氏)
(つくば市役所政策イノベーション部長
筑波大学 システム情報系 客員准教授 森 祐介 氏)
- 17:10-17:45 **大学に求められるPBL型のデータサイエンス教育(ディスカッション)**
筑波大学 システム情報系 准教授 岡田 幸彦
筑波大学 システム情報系 准教授 藤井 さやか
野村総合研究所 データサイエンスラボ長 塩崎 潤一 氏
つくば市役所 政策イノベーション部長
筑波大学 システム情報系 客員准教授 森 祐介 氏
モデレータ 筑波大学 システム情報系 教授 川島 宏一
- 17:45-17:50 **閉会の辞** (筑波大学 システム情報系 教授 川島 宏一)

【お申込方法】 Webサイトより事前登録

(事前登録のうえ、アクセス情報を取得してご参加ください) <https://forms.gle/ZmYFB9VYsS53bzUT8>

定員：300名 (お早めにお申し込みいただければ幸いです)

関東・首都圏以外の皆様にもご参加いただけます



主催

数理・データサイエンス教育強化拠点コンソーシアム

筑波大学理工学群社会工学類

参加費：無料

ワークショップに関する問い合わせ
筑波大学理工学群社会工学類
E-mail: datasci@sk.tsukuba.ac.jp