



研究キーワード 経営情報、要求定義、情報連携

齊藤 哲

SAITO, Tetsu

AI・数理・データサイエンス教育研究センター長
特任教授

所属…経営学部 経営学科 環境経営研究科 経営学専攻

■専門分野 経営工学、プロジェクトマネジメント、要求工学
現在の研究テーマ

- ・事業構造改革・業務改革プロジェクトへの経営工学手法の適用
- ・業務要求定義と情報システム要求定義の同時的設計手法の適用
- ・DXに代表される情報システム改革でのプロジェクトマネジメント手法の適用

■著書

- ・「経営のしくみがわかる 文科系のための経営工学入門」(共著), 2025年, 同文館出版

■論文

- ・「企業情報システム開発における行列を用いた情報連携表記方法(MDM)」, 2018年, 早稲田大学創造理工学研究科 学位論文

■学会発表

- ・「文科系初学者への経営工学教育」, 2025年, 日本経営工学会2025年春季大会
- ・「大学におけるPBLによるプロジェクトマネジメント教育」, 2025年, プロジェクトマネジメント学会 2025年度秋季研究発表大会
- ・「中小製造業における製造DX推進上の課題とその解決方法」, 2024年, 日本経営工学会 2024年秋季大会
- ・「An Investigation into Refining Accuracy of Business Quote Estimation by Digitalization in Small and Medium Manufacturing Enterprises in Japan」, 2023年, The 7th Asian Conference of Management Science and Application (ACMSA 2023)

■所属学会

日本経営工学会, 電気学会 C(電子・情報・システム)部門, プロジェクトマネジメント学会

■資格

中小企業診断士, 情報処理技術者資格(プロジェクトマネージャ, システム監査技術者, システムアナリスト)

■取得学位 博士(経営工学) 早稲田大学

■略歴

- 1981年3月 慶應義塾大学商学部卒業
- 2018年3月 早稲田大学大学院創造理工学研究科経営デザイン専攻博士課程修了, 博士(経営工学)
- 1981年4月 株式会社日立製作所(～2015年3月)
- 2015年4月 株式会社日立産業制御ソリューションズ(～2021年3月)
- 2021年4月 公立鳥取環境大学経営学部経営学科教授
- 2023年4月 公立鳥取環境大学 AI・数理・データサイエンス教育研究センター長

■主な担当科目 経営工学, 生産管理, プロジェクトマネジメント

SDGs関連項目



＜研究内容の紹介・授業の特徴等＞

経営工学やプロジェクトマネジメントは、実践的な学問領域である。講義・演習では、単に理論や方法論を学ぶだけではなく、社会人や企業との連携を通して、実務に生かせる力を身につける。



社会人を招いた研究発表会



企業との共創プロジェクト