

	ふりがな 氏名	しまざき まさひと 嶋崎 真仁	役職	教授
	学科	経営システム工学科	Eメール	shima@akita-pu.ac.jp
	URL	https://researchmap.jp/read0053536		

専門分野: 経営情報システム、地域活性化、品質管理、信頼性工学
キーワード: 地域活性化、品質管理、信頼性、データ解析、情報システム

研究紹介

研究テーマ 地域活性化を目指した経営システム工学や大学の活用

研究概要:

工業系大学が実施しうる地域活性化方策を考案し、産公民学による連携組織を構築して、地域の問題解決に資する実践的活動を通じて、大学による地域活性化のあり方を探る。具体的な事例にはつぎのようなものがある。

- ・ 学生演習を媒介とする経営問題発見・改善活動
- ・ 医農連携による機能性食材商品化
- ・ 秋田県におけるびんリユースシステムの確立
- ・ 限界集落における買い物支援システム
- ・ 民高大連携による起業体験プログラム（高校生と大学生対象）
- ・ 由利本荘市の介護支援専門員における業務効率向上
- ・ イベントにおける観客動員数の向上

技術相談に応じられるテーマや応用が期待される分野

技術相談に応じられるテーマ

- ・ 品質管理、信頼性データの解析
- ・ 商品企画やイベント企画のためのアンケート設計とその解析
- ・ 地域活性化のための情報システムの設計
- ・ 生産現場や職場における業務改善、ヒューマンエラーの防止
- ・ CAVE 型立体表示システムならびにヘッドマウントディスプレイ（HMD）の活用と人間工学への応用