

数学研究室

プロフィール

1. 教室員と主研究テーマ

教授 高際 睦 歯科医学データの統計解析

2. 成果の概要

繰り返し測定された経時データから、その経時データの規準となるプロファイルを、回帰分析や平滑化など、さまざまな手法を用いて求める方法を考察し、その比較、有効性の検討を行っている。また、プロファイルを求める過程において、計測ミスなどで他の多くの経時データと大きくかけ離れたデータを自動的に同定、削除する方法を考えている。

6. 教育に関する業績、活動

教育ワークショップ・FD 研修

氏名	年月日	ワークショップ名	役割	開催地
高際 睦	2022. 8. 4	2022 年度 教育ワークショップ 「衛生系・社会系分野の再整理 について」	メンバー	Web

他の大学・研究機関等における学生・大学院生を対象とする講義・実習

担当者名	年月日	テーマ・演題	大学・機関	所在地
高際 睦	前期	基礎数学	東京医療保健大学	東京都世田谷区
高際 睦	春学期	入門統計学	早稲田大学国際教養学部	東京都新宿区
高際 睦	秋学期	入門統計学	早稲田大学国際教養学部	東京都新宿区
高際 睦	後期	統計学	東京歯科大学短期大学	東京都千代田区