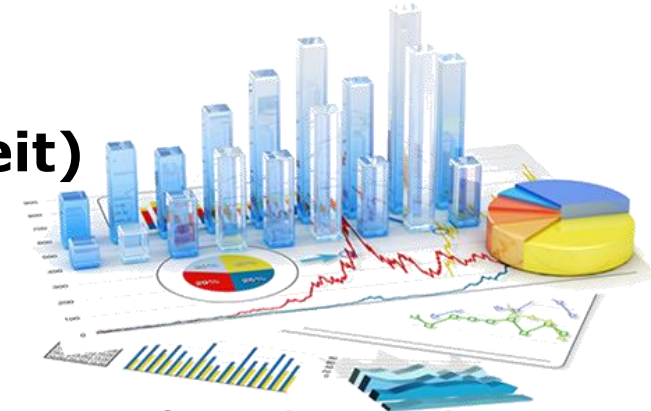




Bayern Digital, Datenanalyse (ZfT – Automation, Bachelorarbeit, Masterarbeit)



Beschreibung

In Bayern Digital sollen Bausteine für die Industrie 4.0 erforscht und entwickelt werden. In dieser Arbeit geht es um die Verarbeitung und Korrelationsfindung in großer Datenmengen, die während der Produktion anfallen.

Aufgabe

Algorithmenentwicklung für Modellerzeugung und -analyse, Fehlerdetektion sowie die Vorhersage von Ausfällen.

Benötigte Vorkenntnisse

Java, gute Grundkenntnisse in Mathematik & Statistik (Data Mining, Bigdata o.ä. sind nützlich)

Kontakt

Msc. Domingo Rivera, Prof. Dr. Klaus Schilling:
[domingo.rivera, klaus.schilling]@telematik-zentrum.de