

Effektive Datennutzung durch strukturierte Datenbanken

Die Veranstaltung bietet zunächst einen Überblick über das Thema Datenmanagement, insbesondere zum Speichern und Verarbeiten von strukturierten Daten mit Hilfe von Datenbanken. An einem Anwendungsbeispiel aus dem Laborbetrieb wird gezeigt, wie man ausgehend von fachlichen Anforderungen, ein Fachkonzept erstellt und daraus eine relationale Datenbank implementiert. Weil heutzutage Daten aus diversen Quellen und in verschiedenen Strukturen verarbeitet werden müssen, werden auch die Themen Datenintegration und Datenanalyse behandelt. Insbesondere wird dabei auf Aspekte des Data Warehousing, Big Data, Data Science und Künstliche Intelligenz eingegangen.

Beginn:

Donnerstag, 26. Oktober 2023, 09:00 Uhr

Ende:

Freitag, 27. Oktober 2023, 16:30 Uhr

Veranstaltungsort:

Online

Website & Anmeldung:

<https://www.klinkner.de/Seminar/Effektive-Datennutzung-durch-strukturierte-Datenbanken>