# SQL-Abfragen für das Robotron-EDM-System

In diesem Kurs erlernen Sie den Umgang mit dem SQL-Befehl SELECT, der u. a. eine Grundlage zur Erstellung eigener Reports darstellt.

Im Robotron-EDM-System stehen einige Möglichkeiten zur Erstellung von Reports zur Verfügung. Ein Teil dieser Auswertungen kann durch den Nutzer mit Hilfe von SELECT-Kommandos eigenständig und flexibel gestaltet werden. Das SELECT-Kommando wird außerdem bei Monitoring und Konsistenzprüfung für die Systemüberwachung verwendet. In diesem Kurs werden die Grundlagen des SELECT-Befehls anhand des Robotron-EDM-Datenmodells vermittelt und an zahlreichen Beispielen geübt.

- Datenbankgrundbegriffe
- Prinzipien im Datenmodell des Robotron-EDM-Systems
- Spaltenauswahl
- Zeilenauswahl und Sortierung
- Verknüpfung mehrerer Datenbankrelationen
- Überblick über SQL-Funktionen
- Datenaggregierung und Gruppierung
- Einfache Unterabfragen

#### **Teilnehmerkreis**

 Anwender mit Aufgaben in der Reporterstellung oder der Systemüberwachung

#### Erforderliche Vorkenntnisse

• Grundkenntnisse des Robotron-EDM-Systems wünschenswert

#### **Fakten**

- 1. Tag 10.00 17.00 Uhr,
   Folgetage 09.00 17.00 Uhr
- 2 Tage
- Siehe Kursbuchung
- Siehe Kursbuchung
- EC30.49
- Energiewirtschaft
- EDM Basis
- Robotron
- 1.400 € pro Teilnehmer (zzgl. MwSt.) Für Präsenzkurse versteht sich der angegebene Preis inkl. einer Mittagsversorgung in der hauseigenen Kantine.

### **Termine**

- 17.12.2025 Dresden
- 19.01.2026 Dresden
- 16.03.2026 Dresden
- 18.05.2026 Dresden

Stand: 12/2025

IHR KONTAKT ZU UNS! Robotron Datenbank-Software GmbH Schulungszentrum Heilbronner Straße 21 01189 Dresden



## Sachgebiete

- Reporting
- Systemüberwachung
- Administration



Robotron Datenbank-Software GmbH Schulungszentrum Heilbronner Straße 21 01189 Dresden Ihre Ansprechpartnerin:
Britta Schumann

↓ +49 351 25859-2569

☑ britta.schumann@robotron.de