## 5382 Datenbanken für Automatisierungstechniker

Datenbanken spielen in der Automatisierungstechnik eine wesentliche Rolle. In vielen Bereichen wird Gerätedaten, Planungsdaten und Prozessarchivdaten abgelegt. In dem Kurs "Datenbanken für Automatisierungstechniker" erhalten Sie das nötige Wissen diese Datenbanken zu generieren und an Automatisierte Anlagen an zu binden.

## Die Inhalte:

- Grundlagen Datenbanken (Was ist eine Datenbank)
- Erstellung einfacher Datenbank Systeme
- SQL Befehle
- Zugriff auf unterschiedliche Systeme der Datenbank
- Verwaltung einer Datenbank
- Sicherung und Wiederherstellung

Im Kurs wird mit MMSQL-Server Expert und Microsoft SQL Server Management Studio gearbeitet.

## Die Zielgruppe:

Techniker bzw. Fachkräfte im Bereich Automatisierungstechnik, die ihre Kenntnisse im Umgang mit Datenbanken in Automatisierten Anlagen erweitern wollen. Für diesen Kurs sind gute Kenntnisse der MS-Office Pakete notwendig.

