

# Microsoft Dynamics 365 Business Central – VS Code AL Reporting (Part 1: Foundation) (D365BCVAR1F)

ID D365BCVAR1F Preis 980,- € (exkl. MwSt.) Dauer 2 Tage

## Zielgruppe

Dieser Kurs wendet sich an alle erfahrenen und neuen Entwickler und Berater, die über ein technisches Verständnis der C/SIDE bzw. Visual Studio Code Entwicklungsumgebung und der C/AL bzw. AL Programmiersprache sowie über Grundlagenwissen zu der Anwendungsfunktionalität verfügen und sich mit den Microsoft Dynamics 365 Business Central Werkzeugen zur Gestaltung von Business Central Reports vertraut machen möchten.

Weiterhin ist dieser Kurs die Basis für den Besuch des Folgekurses [\[\\*\]Microsoft Dynamics 365 Business Central – VS Code AL Reporting \(Part 2: Advanced\) \(D365BCVAR2A\)](#).

## Voraussetzungen

Fortgeschrittene Kenntnisse über die Anwendung von Dynamics NAV (Navision) / Business Central, über die C/SIDE bzw. Visual Studio Code Entwicklungsumgebung sowie über die Programmiersprache C/AL bzw. AL.

## Kursinhalt

Dieser Workshop führt erfahrene und neue Entwickler und Berater in die praxismgerechte Verwendung der Microsoft Dynamics 365 Business Central Werkzeuge zur Gestaltung von Business Central Reports ein.

In diesem Workshop werden folgende Bereiche behandelt:

- Struktur und technische Hintergründe von RDLC-Berichten
- Listen-Berichte mit Gruppierung und Summierung
- Style Guide des Report Designs
- Verwendung von AL im Bericht
- Matrix-Berichte
- Interaktive Features (Sortierung, Auf-/Zuklappen von Abschnitten, Drillthrough zu einer Page, Drillthrough in einen anderen Bericht)
- Komplexer gruppierte Berichte auf größeren Datenmengen

- Offline Preview von Berichten zum schnelleren Testen
- Visuelle Möglichkeiten (bedingte Formatierungen, Charts, Gauge, Bilder) und Dokumentgliederung
- Filtermöglichkeiten in Tablix-Controls
- Reporting auf Basis von Queries, OData-Web Services und Power Pivot
- Verwendung von Unions und Joins
- Requestpage-Gestaltung
- Benutzerdefinierte Layouts
- Einführung in Word-Reports

Das Verständnis dieser Topics erlaubt Ihnen, Ihren Entwicklungsprozess für die Integration eigener Entwicklungen oder Anpassungen in Microsoft Dynamics 365 Business Central rationell zu gestalten. In diesem Workshop erlernen Sie den Umgang mit den Reporting-Werkzeugen in Microsoft Dynamics 365 Business Central.

Der Workshop bezieht alle Teilnehmer an Hand vieler praktischer Beispiele und Übungen aktiv mit ein.

**Bitte beachten Sie, dass dieser Kurs ausschließlich auf dem Business Central Client (Web Client) durchgeführt wird.**

# Über Fast Lane



Fast Lane ist weltweit, mehrfach ausgezeichnete(r) Spezialist für Technologie und Business-Trainings sowie Beratungsleistungen zur digitalen Transformation. Als einziger globaler Partner der drei Cloud-Hyperscaler Microsoft, AWS und Google und Partner von 30 weiteren führenden IT-Herstellern bietet Fast Lane beliebig skalierbare Qualifizierungslösungen und Professional Services an. Mehr als 4.000 erfahrene Fast Lane Experten trainieren und beraten Kunden jeder Größenordnung in 90 Ländern weltweit in den Bereichen Cloud, künstliche Intelligenz, Cybersecurity, Software Development, Wireless und Mobility, Modern Workplace sowie Management und Leadership Skills, IT- und Projektmanagement.

## Fast Lane Services

- ✓ Highend-Technologietraining
- ✓ Business- & Softskill-Training
- ✓ Consulting Services
- ✓ Managed Training Services
- ✓ Digitale Lernlösungen
- ✓ Content-Entwicklung
- ✓ Remote Labs
- ✓ Talentprogramme
- ✓ Eventmanagement-Services

## Trainingsmethoden

- ✓ Klassenraumtraining
- ✓ Instructor-Led Online Training
- ✓ FLEX Classroom – Klassenraum und ILO kombiniert
- ✓ Onsite & Customized Training
- ✓ E-Learning
- ✓ Blended & Hybrid Learning
- ✓ Mobiles Lernen

## Technologien und Lösungen

- ✓ Digitale Transformation
- ✓ Artificial Intelligence (AI)
- ✓ Cloud
- ✓ Networking
- ✓ Cyber Security
- ✓ Wireless & Mobility
- ✓ Modern Workplace
- ✓ Data Center



**Weltweit vertreten**  
mit High-End-Trainingszentren  
rund um den Globus



**Mehrfach ausgezeichnet**  
von Herstellern wie AWS, Microsoft,  
Cisco, Google, NetApp, VMware



**Praxiserfahrene Experten**  
mit insgesamt mehr als  
19.000 Zertifizierungen

### Deutschland

Fast Lane Institute for Knowledge  
Transfer GmbH  
Tel. +49 40 25334610  
info@flane.de / www.flane.de

### Österreich

ITLS GmbH  
(ITLS ist ein Partner von Fast Lane)  
Tel. +43 1 6000 8800  
info@itls.at / www.itls.at

### Schweiz

Fast Lane Institute for Knowledge  
Transfer (Switzerland) AG  
Tel. +41 44 8325080  
info@flane.ch / www.flane.ch