

## Excel - VBA - Programmierung Aufbaukurs (7E1)

**ID 7E1** Preis 1.090,- € (exkl. MwSt.) **Dauer 2 Tage**

Dieses Training führen wir in Kooperation mit PC-COLLEGE durch.

### Zielgruppe

Angesprochener Teilnehmerkreis sind Excel-Poweruser, die ihre Anwendungen automatisieren möchten, PC-Betreuer und Anwendungsprogrammierer.

### Voraussetzungen

Besuch des Seminars Excel - VBA-Programmierung Grundkurs oder vergleichbare Kenntnisse.

### Kursziele

Aufbauend zu den Inhalten des Kurses VBA-Programmierung Grundlagen erlernen Sie hier weitere Techniken.

### Kursinhalt

- Module schützen, mit Zertifikaten arbeiten
- Prozeduren weitergeben mit Add-Ins
- Erweiterte Datentypen - Arrays, Verbunde, Aufzählvariable
- Eindimensionale und mehrdimensionale Arrays
- Dynamische und statische Arrays verwenden
- Gültigkeitsbereiche von Variablen, Variablenübergabe byVal und byRef
- Objektvariable benutzen, Objekt referenzieren
- Range-Objekt, Diagramm-Objekt, Pivottabellen-Objekt
- Vertiefung: Ereignisse, For-each, benutzerdefinierte Funktionen
- Programmieren im Bereich Ordner/Dateien
- Ascii- bzw. CSV-Dateien erstellen
- Zurückgreifen auf integrierte Excelex-dialoge und Officedialoge
- Vertiefung: Eigene Dialogformulare erstellen
- Eigene Fehlermeldungen erstellen
- Auf andere Office-Anwendungen zugreifen

# 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