

# Finanzwesen mit Excel und Power BI (FWEXBI)

**ID FWEXBI** Price 1,865.— €(excl. tax) Duration 2 days

Dieses Seminar wird durch unseren Kooperationspartner Confex Training durchgeführt.

## Course Overview

Durch die Teilnahme an unserem Intensiv-Seminar werden Sie künftig erheblich mehr Zeit sparen bei der Erstellung von Bilanzen, GuV sowie Cashflows für Reporting- und Analysezwecke. Im Rahmen unseres Workshops zeigen wir Ihnen, wie Sie eigenständig aus den vorhandenen ERP-Downloads (Summen- und Saldenlisten) mithilfe von Power Query eine zielgerichtete Struktur aufbauen können: Drillthrough inklusive. Durch die Anwendung der in diesem Seminar vermittelten Techniken wird es für Sie keinen Unterschied mehr machen, ob Sie Daten aus 5, 50 oder 500 Gesellschaften gleichzeitig verarbeiten.

## Who should attend

Unser Seminar ist für Sie geeignet, wenn Sie im Finanzwesen oder im Controlling arbeiten und regelmäßig Berichte, Jahresabschlüsse, Bilanzen, GuV- und Cashflow-Rechnungen analysieren und erstellen. Dieses Seminar bietet auch Vorgesetzten eine geeignete Möglichkeit, einen qualifizierten Einblick in die inhaltlichen und zeitlichen Dimensionen innovativer Technologien von Microsoft Excel und Power BI zu erhalten.

## Prerequisites

Für die Teilnahme an diesem Kurs werden Kenntnisse zur Arbeit mit Pivot-Tabellen sowie Kenntnisse in Power Query vorausgesetzt.

## Course Content

Ermittlung der gemeinsamen Kontenbasis aller Gesellschaften anhand der vorliegenden, unbearbeiteten ERP-Downloads (Summen- und Saldenlisten)

Aufstellung der Sollstrukturen und Kontenhierarchien anhand der HGB Gliederungen für Bilanz und GuV

Zuordnung der Konten zu den Sollstrukturen mit Hilfe eines Kontenrahmens

Korrekte Verarbeitung der Summen- und Saldenlisten aus den Downloads

PowerQuery-Formeln zur Errechnung der monatlichen und kumulierten Werte

Berücksichtigung von Besonderheiten des HGB und der Datenbasis:

- Lösung der Vorzeichenproblematik für Bilanz und GuV;
- Lösung des Ausweises von Wechselkonten (passivische Aktivkonten bzw. aktivische Passivkonten);
- Lösung der Umwidmung von Konten für andere Zwecke;
- Lösung des besonderen Bilanzausweises für Umsatzsteuerkonten.

Überprüfung der Ergebnisse anhand von Pivot-Tabellen, Abstimmung von Bilanz und GuV

Aufstellen der Kontenhierarchie für den Cashflow

- Lösung der Vorzeichenproblematik;
- Lösung für die notwendige, automatische Dopplung von Konten;
- Lösung für die Unterteilung einzelner Konten in Ein- und Auszahlungen;
- Lösung für die Integration der Kassenanfangs- und Endbestände in das Cashflow-Schema.

PowerQuery Formeln zur Ermittlung der monatlichen und kumulierten Werte

Abstimmung des Cashflows mit Bilanz und GuV

Import der Abfragen nach PowerBI Desktop

- Darstellungsoptionen in Power BI;

- Lösung der Filterproblematik für getrennte Datenbestände.

# About Fast Lane



Fast Lane is a global, award-winning specialist in technology and business training as well as consulting services for digital transformation. As the only global partner of the three cloud hyperscalers- Microsoft, AWS and Google- and partner of 30 other leading IT vendors, Fast Lane offers qualification solutions and professional services that can be scaled as needed. More than 4,000 experienced Fast Lane professionals train and advise customers in organizations of all sizes in 90 countries worldwide in the areas of cloud, artificial intelligence, cyber security, software development, wireless and mobility, modern workplace, as well as management and leadership skills, IT and project management.

## Fast Lane Services

- ✓ High End Technology Training
- ✓ Business & Soft Skill Training
- ✓ Consulting Services
- ✓ Managed Training Services
- ✓ Digital Learning Solutions
- ✓ Content Development
- ✓ Remote Labs
- ✓ Talent Programs
- ✓ Event Management Services

## Training Methods

- ✓ Classroom Training
- ✓ Instructor-Led Online Training
- ✓ FLEX Classroom – Classroom & Online Hybrid
- ✓ Onsite & Customized Training
- ✓ E-Learning
- ✓ Blended & Hybrid Learning
- ✓ Mobile Learning

## Technologies & Solutions

- ✓ Digital Transformation
- ✓ Artificial Intelligence
- ✓ Cloud
- ✓ Networking
- ✓ Cyber Security
- ✓ Wireless & Mobility
- ✓ Modern Workplace
- ✓ Data Center



**Worldwide Presence**  
with high-end training centers  
around the globe



**Multiple Awards**  
from vendors such as AWS,  
Microsoft, Cisco, Google, NetApp,  
VMware



**Experienced SMEs**  
with over 19.000 combined  
certifications

### Germany

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

### Austria

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

### Switzerland

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