

# MODEL REVIEW & AUDIT AM BEISPIEL EINER PROJEKTFINANZIERUNG

Jochen Roensch  
Telefon: +49 40 8834 – 90 37  
[jochen.roensch@eulerhermes.com](mailto:jochen.roensch@eulerhermes.com)

# MODEL REVIEW & AUDIT (1 TAG)

## Lernziele:

- Schnelles Aufdecken und Dokumentation von Schwachstellen
- Bearbeitung eines fehlerhaften Excel-Modells
- Strukturierte Herangehensweise an ein umfassendes Model Review & Audit.
- Steigerung der Qualität, Stabilität und Transparenz von Excel-Modellen durch Überprüfung nach einer bestimmten Methodik.
- Tipps für ein Kurz-Review und typische Fehler.
- Einsatz von gängigen Hilfsmitteln, die Excel bei der Überprüfung von Modellen bietet.

# PROGRAMM

## 1 Tag

### **Einführung in das Training**

- Warum Model Review & Audit?
- Lernziele und Methodik
- Review in Excel

### **Grundlagen des Model Review & Audit**

- Best Practice beim Review
- Checklisten
- Dokumentation

### **Fallstudie**

- schneller Überblick
- Überprüfung von Inputs

### **Überprüfung von Struktur und Aufbau**

- Modelling Best Practice
- externe Verknüpfungen
- Zirkelbezüge
- Konsistenz
- Tipps und Tricks

### **Überprüfung von Formeln**

- mögliche Fehlertypen
- Einbau von Checkzellen
- Einsatz bedingter Formatierungen
- Detektiv-Symbolleiste
- Tipps und Tricks

### **Betriebswirtschaftliche Aspekte Plausibilisierung der Ergebnisse**

- Ansatz von Extremwerten
- Black-Box-Test
- Benchmarking
- Tipps und Tricks

### **Sensitivitätsanalyse**