

# CONTINUOUS AUDITING MIT ACL-SKRIPT

## Termin

**03. + 04. Februar 2022**

**Wir bieten Ihnen diese Themen auch als besonders konzipierte Online-Schulung an!**

14 CPE

## Seminarziel

Das Seminar zum Einsatz von ACL-Skripten soll die hiermit beschäftigten Prüferinnen und Prüfer befähigen, eigenständige Programme im Sinne von ACL-Funktionserweiterungen und automatisierten Auswertungsroutinen zu gängigen VORSYSTEMEN (z.B. SAP) eigenständig zu entwickeln. Die hierfür zur Verfügung stehenden Techniken werden dabei auf die beabsichtigten Adressaten, z.B.:

- fachliche ACL-Anwender / Prüfer,
- adhoc-Automatisierung in einem aktuellen Prüffeld,
- ACL-Spezialisten,
- Fertigung umfassender Auswertungswerkzeuge zur Verteilung an prüfende Kollegen

abgestimmt. Näheres ergibt sich aus den nachfolgend dargestellten Seminarinhalten.

## Seminargebühr

1.300,- Euro \*  
1.250,- Euro \* für jeden weiteren Teilnehmer  
einschließlich Dokumentation, Mittagessen, Kaffeepausen (\*zzgl. USt.)

## Seminardauer

2 Tage

## Seminarort

Köln

## Teilnehmer

max. 4 Personen

## Seminarunterlagen

Das Seminar wird von umfangreichen Seminarunterlagen begleitet.



## Seminarinhalte

Mit Hilfe von praktischen Übungen erarbeiten sich die Teilnehmer direkt in der ACL-Entwicklungsumgebung die nachfolgenden *Seminarinhalte*:

- **Grundlagen der kommandoorientierten ACL-Programmiertechnik**

- Interne und externe Kommandos
- Übersicht und Einsatzmöglichkeiten alternativer Kommandos
  - Gestaltende Kommandos
  - Verarbeitungsorientierte Kommandos
- Variablentechnik
  - Übergreifende Speichervariablen
  - Temporäre Speichervariablen
  - Dimensionierung, Ausprägung und Einsatzmöglichkeiten

- **ACL-Werkzeuge zur Skripterstellung**

- Begleitende Skriptaufzeichnung
- Skriptcode aus Historie
- Manuelle Programmerstellung
- Dokumentationstechnik
- Der ACL-Skripteditor
- Übersicht und Einsatz von Funktionen
- Menüeditor / Dialogboxen
- Debugging und Fehlerbehebung



- **Techniken der Programmerstellung**

- Von der Idee zum Programm (Ablaufschema)
- Erstellen und Einsatz vorgefertigter Programmteile
- Erstellen und Einsatz von Funktionsbausteinen
- Neutralisieren von Programmen aus automatisierten Aufzeichnungen
- Verwendung und Prüfung von Variablen
- Fehlersuche

- **Beispiele und Übungen**

- Erstellen von Funktionserweiterungen
- Erstellen automatisierter Auswertungsroutinen für gängige VORSYSTEME (z.B. SAP)
- Automatisierungstechniken für den Datenimport

- **Programmierung nach Wünschen und Vorgaben der Teilnehmer**