

## Seminarziel

Das Seminar soll den teilnehmenden Personenkreis für das Thema Computerforensik sensibilisieren und einen umfassenden Einblick in die Tätigkeiten rund um die Analyse und Auswertung nach modernen forensischen Methoden geben.

Die Teilnehmer sollen frühzeitig Schwachstellen und mögliche Gefahrenquellen erkennen und die notwendigen Schritte einleiten können.

Zusätzlich wird die Zusammenarbeit mit IT-Forensikern, Sachverständigen, Anwälten und Strafverfolgungsbehörden umrissen, um rechtzeitig und vollumfassend auf Bedrohungen reagieren zu können.

Das Seminar ist eine wertvolle Erweiterung bestehender Fachkenntnisse von IT-Spezialisten und Entscheidungsträgern im Unternehmen.

In Kombination mit unseren vielseitigen Weiterbildungsseminaren dient dieser Kurs zusätzlich als Einstiegsmöglichkeit in eine evtl. eigenständige Tätigkeit als IT-Forensiker oder Sachverständiger für Informationssysteme.

## Zielgruppe

- System Administratoren
- IT-Security Experten
- Unternehmer
- Personalleiter
- Datenschutzbeauftragte

## Noch Fragen?

Wir haben in der Kürze sicherlich nicht alle Ihre Fragen beantworten können.

Um offene Fragen zu klären steht Ihnen unser Team per Email oder Telefon zur Verfügung.

Kontaktieren Sie uns!

Telefon: 021 53 - 40 98 40

Telefon: 021 53 - 40 98 49

E-Mail: [forensik@modal.de](mailto:forensik@modal.de)

Web: [www.modal.de](http://www.modal.de)

Sachverständigen-Ausbildung

Datenschutz-Ausbildung

Energieberater-Ausbildung

Praxis-Schulungen

Sachverständigen-Software

Europaweite  
Sachverständigenvermittlung

Zertifizierung nach  
DIN EN ISO 9001:2008

Empfohlene  
Schulungsstätte für das  
Sachverständigenwesen

  
**modal**<sup>®</sup>

Sachverständigen  
Ausbildungs- u. Kompetenz-Center

rennekoven 9  
41334 nettetal

fon: 02153 - 40984-0

fax: 02153 - 40984-9

web: [www.modal.de](http://www.modal.de)

mail: [info@modal.de](mailto:info@modal.de)

  
**modal**<sup>®</sup>

Sachverständigen  
Ausbildungs- u. Kompetenz-Center

## Seminar-Info

IT - Forensik  
für Spezialisten und  
SYSAdmins  
**2-tägiges Fachseminar**



**Anmeldeformular**

Titel der Veranstaltung

**IT - Forensik**  
für Spezialisten und SYSAdmins

Anmeldung für:	Datum	Preis**
<b>FOEX-001 Stuttgart *</b>	<b>08.07. bis 09.07.2011</b>	<b>990,00 €</b>
<b>FOEX-002 München *</b>	<b>25.11. bis 26.11.2011</b>	<b>990,00 €</b>

\* Seminare können im Großraum der genannten Orte stattfinden (+40 km)

\*\* Alle genannten Preise zzgl. MwSt.

Firma: \_\_\_\_\_

Name, Vorname: \_\_\_\_\_

Strasse: \_\_\_\_\_

Plz, Ort: \_\_\_\_\_

Telefon: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Ort/ Datum und 1. Unterschrift

Mit meiner zweiten Unterschrift bestätige ich den Erhalt und die Kenntnisnahme der "Allgemeinen Teilnahmebedingungen". Aus dieser Anmeldung entstehen keine weiteren Verpflichtungen über das Seminarende hinaus.

Unsere Allgemeinen Teilnahmebedingungen für Seminare finden Sie unter: <http://www.modal.de/agb/>

\_\_\_\_\_  
Ort/ Datum und 2. Unterschrift

Sie erhalten eine Rechnung und Informationen zum Seminarablauf ca. 3 Wochen vor Seminarbeginn.

modal gmbh + co. kg  
rennekoven 9  
41334 nettetal

fon 02153 / 40984-0  
fax 02153 / 40984-9

www.modal.de  
info@modal.de

**IT-Forensik ein sensibles Thema**

Die IT-Forensik ist ein Teilgebiet der Forensik und behandelt die Untersuchung von Vorfällen rund um IT-Systeme. Der Schwerpunkt liegt in der Feststellung des Tatbestandes und der Ermittlung von Tätern durch die Erfassung, Analyse und Auswertung von digitalen Spuren auf Computersystemen.

Auch bei der Ermittlungsarbeit von herkömmlichen Straftaten (z.B. Steuerfahndung) kommt die IT-Forensik immer häufiger zum Einsatz. Die Auswertung digital

gespeicherter Informationen auf Computern oder Mobiltelefonen ist nicht mehr aus der modernen Strafverfolgung wegzudenken.

Speziell bei der Aufklärung von Fällen im Bereich Wirtschaftskriminalität ist die Forensik ein unerlässliches Mittel zur Analyse und Sicherstellung von Beweismitteln. Allein im Jahr 2009 gab es in der Kriminalstatistik einen Zuwachs von 20% bei Fällen von

Wirtschaftskriminalität. Bei über 70% dieser Fälle handelt es sich um Computerkriminalität. In der heutigen Zeit hat Kriminalität ein neues Gesicht.

Datendiebstahl, Datenmanipulation, Korruption und Phishing sind nur einige Beispiele in denen elektronisch gespeicherte Daten eine zentrale Bedeutung haben und die IT-Forensik die einzige Möglichkeit zur Aufklärung bietet.

Elektronisch gespeicherte Daten sind das Kapital für erfolgreiche Unternehmen. Kapital welches nicht nur gegen Angriffe von Außen geschützt werden muss. Die interne Sicherheit muss durch umfassende Sicherheitskonzepte, Datenschutzrichtlinien und Berechtigungsstrukturen gewährleistet werden, denn die möglichen Täter sind auch innerhalb bestehender Unternehmensstrukturen zu finden und entwendet, manipulieren und sabotieren Daten.

Fokus der IT-Forensik ist die gerichtsverwertbare Dokumentation von digitalen Beweismitteln, welche durch Recherche und Analyse von Indizien, sowie der Wiederherstellung und Sicherung von gelöschten Dateien ermöglicht wird. IT-Forensiker sind die ideale Unterstützung für Unternehmer, Behörden und Juristen. Es sind die Spezialisten aus der IT-Branche gefragt, wenn es um die Suche nach elektronischen Beweismitteln innerhalb von EDV-Systemen kommt. Es sind Experten gefragt um optimale Ergebnisse und gerichtsverwertbare Beweise zu dokumentieren.

Unser Seminar führt in die Grundsätze forensischer Arbeitsweisen und die Tätigkeitsfelder der Computerforensik ein.

**Aus dem Inhalt**

Die Seminarteilnehmer werden in die Grundsätze forensischer Arbeitsweisen und die Tätigkeitsfelder der Computerforensik eingeführt.

Die Seminarschwerpunkte sind:

- Der Begriff Forensik
- Die Anwendungsgebiete moderner Forensik
- Die Ziele der Forensik
- Die Grundsätze forensischer Arbeitsweise
- Die Tätigkeitsfelder der Computerforensik
  - ⇒ im Strafverfahren,
  - ⇒ bei privaten Ermittlungen,
  - ⇒ bei betriebsinternen „Angelegenheiten“
  - ⇒ zur Entlastung von zu Unrecht Beschuldigten.
- Verwendung forensischer Hard- und Software
- Behandlung von Beweismitteln
- Bewertung und Dokumentation
- Aufspüren von Hinweisen
- Zufallsfunde
- Sicherung gerichtsverwertbarer Beweise
  - ⇒ für Strafverfahren
  - ⇒ oder Privatklageverfahren
  - ⇒ und Schadensersatzforderungen.
- Handlungsanweisungen für den Verdachtsfall
- Zusammenarbeit mit IT-Forensikern und Sachverständigen
- Kommunikation mit
  - ⇒ Strafverfolgungsbehörden
  - ⇒ Anwälten
- Die Außergerichtliche Regelung

**Teilnahmezertifikat**

Alle Seminarteilnehmer erhalten im Anschluss an die erfolgreiche Teilnahme ein Zertifikat des Schulungsveranstalters, welches z.B. als Weiterbildungsnachweis genutzt werden kann.

