

# CYBER AKADEMIE- SUMMER SCHOOL

## ENTSPANNT LERNEN

➤ **Lead-Auditor nach ISO/IEC 27001**

17.–21. Juli 2017

➤ **IT-Grundschutz-Experte**

7.–11. August 2017



# CYBER AKADEMIE-SUMMER SCHOOL – ENTSPANNT LERNEN

In den Sommermonaten 2017 bietet die Cyber Akademie erstmalig Sommerkurse an. In der Summer School der Cyber Akademie können Interessierte die Ferienzeit nutzen, um sich intensiv mit dem Thema Informationssicherheit auseinanderzusetzen. In der wunderschönen Landschaft des österreichischen Tirols, direkt an der deutsch-österreichischen Grenze, führt die Cyber Akademie in den Monaten Juli/August die Zertifikatslehrgänge "IT-Grundschutzexperte" und "LEADAuditor" durch.

## SEMINARZIEL

Der "IT-Grundschutz-Experte" erläutert den Teilnehmern die Grundsätze der Informationssicherheit auf Basis des IT-Grundschutzes, vermittelt die Implementierung des Standards in das Unternehmen oder die Behörde und bietet praktische Hinweise für die interne Auditierung und den Zertifizierungsprozess. Im Seminar "LEAD-Auditor" werden den Teilnehmern die Grundsätze der Informationssicherheit auf Basis des internationalen Standards ISO/IEC 27001 erläutert und die Implementierung des Standards in das Unternehmen /die Organisation vermittelt. Gleichzeitig werden praktische Hinweise für eine entsprechende Auditierung gegeben. In beiden Seminaren stehen die praktische Herangehensweise an den IT-Grundschutz bzw. ISO/IEC 27001-Standard sowie die Implementierung und Auditierung des Standards im Zentrum der Schulungen.

## REFERENT



**Heiko Fauth**, BSI-lizenzierter Auditteamleiter für ISO 27001-Audits auf der Basis von IT-Grundschutz, IS-Revisions- und IS-Beratungsexperte sowie zertifizierter Datenschutzbeauftragter nach dem Ulmer-Modell. Er ist auf die Vorbereitung, Umsetzung und Auditierung von Risiko- und IS-Managementsystemen nach ISO/IEC 27001 und BSI IT-Grundschutz spezialisiert. Er war über 20 Jahre für Sicherheitsbehörden tätig, unter anderem mehr als 6 Jahre als IT-Sicherheitsbeauftragter und IT-Grundschutz-Auditor.

## ZIELGRUPPE

➤ MitarbeiterInnen in Unternehmen bzw. Behörden, Informationssicherheits-BeraterInnen, Datenschutzbeauftragte, Qualitätsmanagementbeauftragte, Informationssicherheits-BeraterInnen, Risiko- und Compliance-ManagerInnen, Informationssicherheits-BeraterInnen

## TERMINE UND ORTE

➤ 17.- 21. Juli 2017,  
Leutasch

➤ 7.- 11. August 2017,  
Leutasch

## PREIS

➤ 2.490,- Euro zzgl. MwSt.

# CYBER AKADEMIE-SUMMER SCHOOL

## Seminarablauf Lead-Auditor nach ISO/IEC 27001

### ➤ THEMENÜBERBLICK: 1.–4. Tag (der 1. Seminartag beginnt um 10:30 Uhr, alle anderen Schulungstage finden von 09:00 bis ca. 17:00 Uhr statt)

- Grundlagen der Informationssicherheit
- Grundsätze für Normen
- Zielsetzungskontrolle, Notwendigkeit einer Kontrollfunktion
- Rechtliche Auswirkungen der ISO/IEC 27001 und Vorteile der Zertifizierung
- Festlegung, Umsetzung, Durchführung und Überwachung von Maßnahmenplänen (Plan-Do-Check-Act)
- Initiierung und Umsetzung eines ISMS
- Umfassende Hintergründe zur Informationssicherheit im Unternehmen
- Richtlinien zur Informationssicherheit
- Ermittlung von Werten, Risiken und Auswirkungen
- Erstellung eines ISMS-Projekteinführungsplans, Einfluss- und Kontrollinstrumente
- Dokumentation und Zertifizierung
- Planung, Zielsetzung und Durchführung eines Audits
- Menschliche Aspekte beim Audit
- Audit- und Interviewtechniken
- Führen und Leiten eines Auditteams
- Einleitung und Durchführung eines Audits, Organisation von Einführungs- und Abschlussmeeting
- Auditbericht, Formulierung von Abweichungen und Ausarbeitung von Korrekturmaßnahmen

### Rahmenprogramm:

Im Anschluss an die Schulungstage möchten wir den Teilnehmern ein abwechslungsreiches Rahmenprogramm in der idyllischen Landschaft Tirols bieten. Für die Schulungswoche haben wir folgende Freizeitaktivitäten vorgesehen:

Tag 1: Kennenlernabend

Tag 2: Gemeinsame Sonnenuntergangswanderung (festes Schuhwerk)

Tag 3: Gemeinsamer Grillabend/Bergfest

Tag 4: individuelle Prüfungsvorbereitung

### ➤ THEMENÜBERBLICK: 5. Tag, 09:30–12:00 Uhr

Am fünften Tag wird am Vormittag eine Prüfungsklausur, die im Falle ihres Bestehens zur Zertifizierung führt, angeboten. Sollte die Teilnahme an der Prüfungsklausur nicht gewünscht bzw. die Prüfung nicht bestanden werden, kann eine Teilnahmebescheinigung ausgestellt werden.

# CYBER AKADEMIE-SUMMER SCHOOL

## Seminarablauf IT-Grundschutz-Experte

### ➤ THEMENÜBERBLICK: 1.–4. Tag (der 1. Seminartag beginnt um 10:30 Uhr, alle anderen Schulungstage finden von 09:00 bis ca. 17:00 Uhr statt)

- Grundlagen der Informations-Sicherheit nach
- ISO/IEC 27001 auf Basis von IT-Grundschutz
- Rechtliche Grundlagen
- Aufgaben des IT-Sicherheitsbeauftragten
- Einführung in die Grundschutzkataloge und
- BSI-Standards 100-1 und 100-2
- Durchführung einer Strukturanalyse
- Durchführung einer Schutzbedarfsfeststellung
- Initiierung und Umsetzung eines ISMS
- Basis-Sicherheits-Check
- Risikoanalyse nach BSI-Standard 100-3
- Notfallvorsorge nach BSI-Standard 100-4
- Dokumentationslenkung
- Gebäudesicherheit
- Erstellung einer Sicherheitsleitlinie
- Erstellung eines Informations-Sicherheits-Konzeptes
- Einführung in die Dokumentation
- Einführung in das GSTOOL/VeriNice
- Konfliktsituationen bewältigen
- Abgrenzung IT-Sicherheit und Datenschutz
- Einführung in den Datenschutz
- Sensibilisierung von Mitarbeitern
- Faktor Mensch im Sicherheitsprozess
- Interne Informations-Sicherheits-Revision
- Zertifizierungsprozess

### Rahmenprogramm:

Im Anschluss an die Schulungstage möchten wir den Teilnehmern ein abwechslungsreiches Rahmenprogramm in der idyllischen Landschaft Tirols bieten. Für die Schulungswoche haben wir folgende Freizeitaktivitäten vorgesehen:

Tag 1: Kennenlernabend

Tag 2: Gemeinsame Sonnenuntergangswanderung (festes Schuhwerk)

Tag 3: Gemeinsamer Grillabend/Bergfest

Tag 4: individuelle Prüfungsvorbereitung

### ➤ THEMENÜBERBLICK: 5. Tag, 09:30–12:00 Uhr

Am fünften Tag wird am Vormittag eine Prüfungsklausur, die im Falle ihres Bestehens zur Zertifizierung führt, angeboten. Sollte die Teilnahme an der Prüfungsklausur nicht gewünscht bzw. die Prüfung nicht bestanden werden, kann eine Teilnahmebescheinigung ausgestellt werden.

# Anmeldung

Fax-Anmeldung an: +49(0)228-97097-78

Online-Anmeldung unter: [www.cyber-akademie.de](http://www.cyber-akademie.de)

Ja, ich nehme am Seminar „CYBER AKADEMIE-SUMMER SCHOOL – ENTSPANNT LERNEN“

Lead-Auditor nach ISO/IEC 27001

vom 17.– 21. Juli 2017 in Leutasch

IT-Grundschutz-Experte

vom 7.–11. August 2017 in Leutasch

zum Preis von jeweils 2.490,- Euro zzgl. MwSt. teil.

Firma/Behörde\*: \_\_\_\_\_

Abteilung\*: \_\_\_\_\_

Funktion\*: \_\_\_\_\_

Vorname\*: \_\_\_\_\_ Name\*: \_\_\_\_\_

Straße\*: \_\_\_\_\_

PLZ\*: \_\_\_\_\_ Ort\*: \_\_\_\_\_

Personalisierte Email\*: \_\_\_\_\_

Ort/Datum/Unterschrift: \_\_\_\_\_

Freiwillige Angaben

Titel / Dienstrang: \_\_\_\_\_

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

Die mit\* gekennzeichneten Felder sind für eine Anmeldung unbedingt erforderlich.

**Ansprechpartnerin für organisatorische Fragen:** Julia Kravcov, Veranstaltungsmanagement  
Tel.: +49(0)228-97097-55, Fax: +49(0)228-97097-78, E-Mail: [julia.kravcov@cyber-akademie.de](mailto:julia.kravcov@cyber-akademie.de)

Eine Anmeldung mit diesem Formular oder unter [www.cyber-akademie.de](http://www.cyber-akademie.de) ist Voraussetzung für die Teilnahme. Die Teilnahmegebühr versteht sich zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer und beinhaltet Mittagessen, Erfrischungs- und Pausengetränke und die Dokumentation/Tagungsunterlagen. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Zusagen erfolgen deswegen in der Reihenfolge der Anmeldungen. Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung per E-Mail und eine Rechnung per Post. Bei Stornierung der Anmeldung bis zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn wird eine Bearbeitungsgebühr in Höhe von 100,- Euro zzgl. MwSt. erhoben. Danach oder bei Nichterscheinen des Teilnehmers wird die gesamte Tagungsgebühr berechnet. Selbstverständlich ist eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers möglich. Mit dieser Anmeldung erkläre ich mich mit den Allgemeinen Geschäftsbedingungen des Veranstalters einverstanden: siehe unter: [www.cyber-akademie.de](http://www.cyber-akademie.de).