

ibw SEMINARE CYBERSECURITY

FIT IN DER IT-SICHERHEIT?

Digitalisierung und Wirtschaft 4.0 machen auch KMU-Unternehmen und Home-Office immer stärker von permanent verfügbaren Daten abhängig. Damit drängen sich zunehmend Fragen nach der IT-Sicherheit auf.

Die Anbindung des Heimarbeitsplatzes erfolgte in den meisten Unternehmen von jetzt auf gleich, also ohne die erforderlichen Vorbereitungen. Videokonferenzen, Cloud-Anwendungen und mobile Endgeräte bieten zwar eine enorme Erleichterung für die dezentrale Zusammenarbeit. Doch eröffnen sich für Cyberkriminelle durch diese Infrastrukturen auch neue Angriffspunkte. Hinzu kommen zigtausende veralteter Computer, ungesicherter Router und schlecht geschützter WLAN-Verbindungen, die mit einem Mal-Zugang zu den sensiblen Daten von Unternehmen bieten.

Wie aber können Unternehmen unter diesen Bedingungen die Heimarbeitsplätze ihrer Mitarbeiter trotzdem erfolgreich vor Hackerangriffen schützen? Oder wie kann ich in meiner privaten IT-Welt zu Hause meine Sicherheit erhöhen?

MODUL I: KMUS FÜR CYBER SECURITY FIT MACHEN (Grundkurs)

In diesem ½-tägigen Kurs können sich Entscheidungsträger grundlegend zum Thema Cyber Security in KMUs informieren. Es werden die wichtigsten Bedrohungen, Massnahmen zur Reduzierung der Risiken und die dafür notwendige Sicherheitsorganisation aufgezeigt.

Freuen Sie sich auf folgende Kursschwerpunkte:

- | Die Bedrohungslage in der IT Welt
- | Angreifer, Absichten, Angriffsziele
- | Cyberangriff-Ablauf und Techniken
- | Angriffserkennung und Reaktion
- | Schwachstellen im Unternehmen
- | Schutzmassnahmen/-mechanismen
- | Datensicherung
- | Sicherheitsorganisation
- | Hilfeleistung bei einem Cyberangriff
- | Datenschutz (DSG)
- | Haftung und Versicherungsschutz

Ihr Nutzen für die Zukunft:

- | Praxisnahes Verständnis für Cyber Risiken erwerben, um wichtige Massnahmen umsetzen zu können.
- | Kenntnisse über eine Sicherheitsorganisation im Unternehmen erlangen und erste Schritte vornehmen.
- | Wichtige Aspekte zu Datenschutz, Versicherungen und zur Haftung verstehen.

Zielgruppe:

Der Kurs richtet sich an Geschäftsführer/-innen sowie Führungskräfte und Mitarbeitende, welche im Unternehmen mit dem Thema Cyber Security konfrontiert sind. Technische Kenntnisse in der IT sind für diesen Grundlagenkurs nicht notwendig.

MODUL II: KMUS FÜR CYBER SECURITY FIT MACHEN (Organisation und Methodik)

Dieser ½-tägige Kurs baut auf dem Modul I (KMUs für Cyber Security fit machen) auf. Es werden Methodik, Verfahren und Werkzeuge für einen verbesserten Schutz vor Cyber Angriffen vermittelt.

Freuen Sie sich auf folgende Kursschwerpunkte:

- | Risikoanalyse und -Beurteilung
- | Cyber Security Politik und Strategie
- | Cyber Security Organisation
- | Sicherheit am Arbeitsplatz
- | Richtlinien für Mitarbeiter
- | Umgang mit Personalrisiken
- | Awareness Schulungen
- | Technologische Risiken
- | IT-Betriebshandbuch
- | Cloud, Homeoffice, Mobile Computing
- | Datenschutz, Datendiebstahl, Copyright

Ihr Nutzen für die Zukunft:

- | Kennenlernen von Methodik und Werkzeugen, um Cyber Security im Unternehmen verbessern zu können.
- | Know-how, um erste Schritte bei der Einführung einer Sicherheitsorganisation einleiten zu können.
- | Fähigkeit, Cyber Security systematisch zu managen.

Zielgruppen:

Der Kurs richtet sich an Geschäftsführer/-innen sowie Führungskräfte und Mitarbeitende, welche im Unternehmen mit dem Thema Cyber Security konfrontiert sind. Technische Kenntnisse in der IT sind für diesen Grundlagenkurs nicht notwendig.

DAUER

½ Tag, 4 Lektionen
08.30 – 12.00 Uhr

DATEN

Siehe letzte Seite

KURSOORTE

Chur und Sargans

REFERENT

John Fisher
Selbstständiger Cyber Security Consultant
Int. Zertifizierungen in den Bereichen Netzwerktechnologie, IT-Service-Management, Cloud, Spezialisierung auf Informations Security, Management Systemen (ISMS) und Zertifizierung nach ISO/IEC27001 (Informationssicherheit).

KOSTEN

4 – 6 Teilnehmende: CHF 300
ab 7 Teilnehmende: CHF 250
(15% Rabatt für Mitglieder Bündner Gewerbeverband sowie Handelskammer und Arbeitgeberverband Graubünden)

DAUER

½ Tag, 4 Lektionen
08.30 – 12.00 Uhr oder
13.30 – 17.00 Uhr

DATEN

Siehe letzte Seite

KURSOORTE

Chur und Sargans

REFERENT

John Fisher
Selbstständiger Cyber Security Consultant
Int. Zertifizierungen in den Bereichen Netzwerktechnologie, IT-Service-Management, Cloud, Spezialisierung auf Informations Security, Management Systemen (ISMS) und Zertifizierung nach ISO/IEC27001 (Informationssicherheit).

KOSTEN

4 – 6 Teilnehmende: CHF 300
ab 7 Teilnehmende: CHF 250
(15% Rabatt für Mitglieder Bündner Gewerbeverband sowie Handelskammer und Arbeitgeberverband Graubünden)

MODUL III: KMUS FÜR CYBER SECURITY FIT MACHEN (Cyber Security gesamtheitlich managen)

In diesem ½-tägigen Kurs werden die Grundlagen, Elemente und Vorgehensweise vermittelt, um den Gefahren von Cyber Security gesamtheitlich entgegenwirken zu können. Idealerweise wird dies über ein Managementsystem für Informationssicherheit (ISMS) realisiert. Der Kursteilnehmer wird diesbezüglich praxisnah auf die Planung, Organisation und Entscheidungsfindung einer ISMS-Einführung vorbereitet.

Freuen Sie sich auf folgende Kursschwerpunkte:

- | ISO/IEC-27000-Reihe
- | BSI-Standard 201
- | Anforderungen an ein ISMS
- | Tools, Framework, Dokumentation
- | Planung einer ISMS Einführung
- | Organisation, Zuständigkeiten
- | Umsetzung, Einführung, Schulung
- | Vorlagen, Best Practice
- | Kosten und Aufwand
- | Audits und Verbesserungsprozesse
- | Zertifizierung

Ihr Nutzen für die Zukunft:

- | Praxisbezogene Vorbereitung auf die Planung und Einführung eines Managementsystems für Informationssicherheit (ISMS).
- | Der Kursteilnehmer ist in der Lage Aufwand, Ressourcen und Projektdauer zu kalkulieren.
- | Der Kurs vermittelt das Know-how für die Entscheidungsfindung einer bevorstehenden ISMS-Einführung oder Teile davon.

Zielgruppen:

Der Kurs richtet sich an Geschäftsführer/-innen, Führungskräfte, Qualitätsbeauftragte sowie IT-Fachkräfte, welche im Unternehmen mit der Einführung von ISMS konfrontiert sind. Technische Kenntnisse in der IT sind für diesen Grundlagenkurs nicht notwendig.

MODUL IV: PRIVATPERSONEN IM VISIER VON CYBERANGRIFFEN (Aufklärung, Schutz, Verhalten)

In diesem ½-tägigen Kurs werden Privatpersonen aller Altersgruppen umfangreich über das Thema Cyber Security informiert. Der Kursinhalt hat einen starken Bezug zu realen Bedrohungen und Angriffsszenarien aus dem alltäglichen Privatleben. Einfach verständliche Theorie und Livedemos lassen bei den Kursteilnehmenden ein «Aha-Erlebnis» aufkommen.

Freuen Sie sich auf folgende Kursschwerpunkte:

- | Die Bedrohungslage in der IT-Welt
- | Angreifer, Absichten, Angriffsziele
- | Malware und Schutzmechanismen
- | Phishing, Social Engineering
- | Angriffserkennung und Reaktion
- | Umgang mit Social Media
- | Auskunft und Hilfestellen für den IT-Alltag

Ihr Nutzen für die Zukunft:

- | Sensibilisierung und Aufklärung über Bedrohungen aus dem Internet.
- | Informationen zum besseren Schutz vor Cyberangriffen.
- | Kenntnisse über verbessertes Verhalten und technischen Schutzmassnahmen im Internet.

Zielgruppen:

Der Kurs richtet sich an Privatpersonen aller Altersgruppen. Es können auch Familien am Kurs teilnehmen. Technische Kenntnisse in der IT sind für diesen Grundlagenkurs nicht notwendig.

DAUER

½ Tag, 4 Lektionen
13.30 – 17.00 Uhr

DATEN

Siehe letzte Seite

KURSOORTE

Chur und Sargans

REFERENT

John Fisher
Selbstständiger Cyber Security Consultant
Int. Zertifizierungen in den Bereichen Netzwerktechnologie, IT-Service-Management, Cloud, Spezialisierung auf Informations Security, Management Systemen (ISMS) und Zertifizierung nach ISO/IEC27001 (Informationssicherheit).

KOSTEN

4 – 6 Teilnehmende: CHF 300
ab 7 Teilnehmende: CHF 250
(15% Rabatt für Mitglieder Bündner Gewerbeverband sowie Handelskammer und Arbeitgeberverband Graubünden)

DAUER

½ Tag, 4 Lektionen
13.30 – 17.00 Uhr

DATEN

Siehe letzte Seite

KURSOORTE

Chur und Sargans

REFERENT

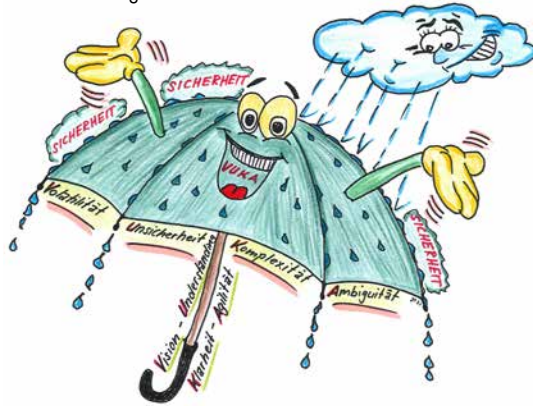
John Fisher
Selbstständiger Cyber Security Consultant
Int. Zertifizierungen in den Bereichen Netzwerktechnologie, IT-Service-Management, Cloud, Spezialisierung auf Informations Security, Management Systemen (ISMS) und Zertifizierung nach ISO/IEC27001 (Informationssicherheit).

KOSTEN

4 – 6 Teilnehmende: CHF 300
ab 7 Teilnehmende: CHF 250
(15% Rabatt für Mitglieder Bündner Gewerbeverband sowie Handelskammer und Arbeitgeberverband Graubünden)

ibW SEMINARE CYBER SECURITY

In unseren Cyber-Lernmodulen informieren und lernen Sie sich zu den aktuellen Cyber-Bedrohungslage rund um den Faktor Mensch und wie Sie Ihre Organisation oder private IT-Umgebung vor menschenbasierten Angriffen schützen können!



KOSTEN UND DATEN

Halber Tag: 4 – 6 Teilnehmende CHF 300, ab 7 Teilnehmende CHF 250

Ganzer Tag: 4 – 6 Teilnehmende CHF 590, ab 7 Teilnehmende CHF 490

15% Rabatt für Mitglieder Bündner Gewerbeverband sowie Handelskammer und Arbeitgeberverband Graubünden

Vormittag 08.30 bis 12.00 Uhr

MODUL I
KMUs für Cyber Security fit machen (Grundkurs)

*Do, 12.05.22, Sargans
Mo, 03.10.22, Sargans*

MODUL I
KMUs für Cyber Security fit machen (Grundkurs)

*Mo, 11.04.22, Sargans
Mo, 24.10.22, Chur*

MODUL I
KMUs für Cyber Security fit machen (Grundkurs)

*Do, 12.05.22, Sargans
Di, 25.10.22, Chur*

MODUL II
KMUs für Cyber Security fit machen (Organisation & Methodik)

*Fr, 03.06.22, Sargans
Mo, 31.10.22, Chur*

Nachmittag 13.30 bis 17.00 Uhr

MODUL IV
Privatpersonen im Visier von Cyberangriffen

Mo, 03.10.22, Sargans

MODUL II
KMUs für Cyber Security fit machen (Organisation & Methodik)

*Mo, 11.04.22, Sargans
Mo, 24.10.22, Chur*

MODUL III
KMUs für Cyber Security fit machen (ISMS-Sicherheitsorganisation)

*Do, 12.05.22, Sargans
Di, 25.10.22, Chur*

MODUL III
KMUs für Cyber Security fit machen (ISMS-Sicherheitsorganisation)

*Fr, 03.06.22, Sargans
Mo, 31.10.22, Chur*

IHR ANSPRECHPARTNER

Haben wir Ihren Bildungshunger geweckt? Weitere Infos und Anmeldung unter www.ibw.ch oder rufen Sie uns an. Wir freuen uns auf Sie.



Justin Meyer
Leiter Seminare,
Stv. Schulleiter Wirtschaft

Telefon 081 403 33 26
justin.meyer@ibw.ch



Janinne Schmid
Assistentin Schule
Wirtschaft

Telefon 081 403 34 36
janinne.schmid@ibw.ch

Kooperation mit



Höhere Fachschule
Südostschweiz

Chur | Maienfeld | Sargans | Ziegelbrücke
081 403 33 33, info@ibw.ch, www.ibw.ch



Handelskammer und
Arbeitgeberverband
Graubünden