

Block 1

Tag 1 **Einführung und Standards I**

Zeit Inhalt

09:00 – 09:30 Eintreffen der Teilnehmerinnen und Teilnehmer
09:30 – 09:45 Einführung und Vorstellungsrunde
09:45 – 10:30 1.1 Ziele und Struktur der Ausbildung
10:30 – 10:45 Kaffeepause
10:45 – 12:00 1.2 Aufgaben ISB
12:00 – 13:00 Mittagspause
13:00 – 14:25 1.3 Einführung Informationssicherheitsstandards
14:25 – 14:45 Pause
14:45– 16:00 1.4 ISO 27001
16:00 - 16:15 Kaffeepause
16:15 - 17:30 1.4 ISO 27001 (Forts.)
17:30 – 17:45 Abschluss Tag 1: Fragen und Diskussionen
19:00 Abendveranstaltung

Tag 2 **Standards II, Risikomanagement und IS-Management in der Praxis**

Zeit Inhalt

09:00 – 10:30 1.5 BSI Grundschatz-Methode
10:30 – 11:00 Kaffeepause
11:00 – 12:30 1.6 Risikoanalyse-Methoden und Risikomanagement
12:30 – 13:30 Mittagspause
13:30 – 14:15 1.7 Praktischer Einstieg ins Informationssicherheitsmanagement
14:15 – 14:30 Pause
14:30 – 15:25 1.8 Angriffe und Angreifer/Bedrohungslage
15:25 – 15:40 Kaffeepause
15:40 – 16:55 1.9 Praktische Informationssicherheit
16:55 – 17:10 Abschluss Tag 2: Fragen und Diskussionen

Block I

Tag 3 **Technische Konzepte I**

Zeit	Inhalt
-------------	---------------

09:00 – 10:30	1.10 Sichere Netzwerkarchitekturen I 1.11 Sichere Netzwerkarchitekturen II (Teil 1)
10:30 -11:00	Kaffeepause
11:00 – 12:30	1.11 Sichere Netzwerkarchitekturen II (Teil 2)
12:30 – 13:30	Mittagspause
13:30 – 14:45	1.12 End-Point-Security, Browser
14:45 – 15:00	Kaffeepause
15:00 – 16:00	1.13 Client-Security, mobile Datenträger
16:00 - 16:15	Abschluss Tag 3: Fragen und Diskussionen

Block II

Block 2

Tag 1 **Technische Konzepte II, Recht und Sicherheitskonzepte**

Zeit **Inhalt**

09:00 – 09:30 Eintreffen der Teilnehmenden

09:30 – 09:45 Einführung/Fragen zu Block 1

09:45 – 11:15 2.1 Authentizität und Verschlüsselung - Grundlagen, Transportverschlüsselung, Ende-zu-Ende Verschlüsselung

11:15 – 11:30 Kaffeepause

11:30 – 13:00 2.2 Authentifikation – Passworte, FIDO, MFA, Föderierte AAI, OAuth

13:00 – 13:45 Mittagspause

13:45 – 15:15 2.3 Rechtliche Aspekte - Datenschutzgrundlagen, IT-Sicherheitsgesetz, EU-DSGVO

15:15 – 15:45 Kaffeepause

15:45 – 17:15 Abendveranstaltung

17:15 – 17:30 Abschluss Tag 1: Fragen und Diskussionen

18:30 Uhr Abendveranstaltung

Tag 2 **Kommunikation / Audits und Notfallmanagement**

Zeit **Inhalt**

09:00 – 10:00 2.5 Kommunikation und Konfliktmanagement

10:00 – 11:00 2.6 Sicherheitsmetriken - Kennzahlen/CMMI

11:00 – 11:30 Kaffeepause

11:30 – 13:00 2.7 Interne und externe Audits und Zertifizierungen

13:00 – 14:00 Mittagspause

14:00 – 15:30 2.8 Notfallmanagement Teil 1

15:30 – 15:45 Kaffeepause

15:45 – 17:15 2.9 Notfallmanagement Teil 2

17:15 – 17:45 Abschluss Tag 2: Fragen und Diskussionen

Tag 3

09:30 – 09:45 Eintreffen der Teilnehmenden (Begrüßungskaffee und kleiner Snack verfügbar)

10:00 – 11:30 Prüfung (optional)

