Organisatorische Aspekte des Sicherheitsmanagements

Lernergebnisse

Nach erfolgreichem Abschluss dieses Moduls kennen die Studierenden - im Bereich der Unternehmensführung und Sicherheitsstrategie - die Prinzipien erfolgreicher Unternehmensführung und die Methoden zur Überzeugung der Unternehmensleitung zur Beachtung von Sicherheitsaspekten und zum konstruktiven Umgang mit Krisensituationen. Dafür werden die Fähigkeiten entwickelt, eine Sicherheitsstrategie von den Sicherheitszielen der Unternehmensstrategie abzuleiten, eine Strategie zur Stärkung der ethischen Aspekte der Unternehmensführung zu entwickeln und bei der Lösung von Konflikten zu unterstützen.

Nach dem Modulteil zur physischen Sicherheit können die Studierenden verschiedene Ansätze der Schutz- und Sicherheitstechnik, der Analyse der Einsatzmöglichkeiten und Wirkungsweisen von Schutzmechanismen gegen Elementarschäden, mechanischen Sicherheitseinrichtungen, Gefahrenmeldeanlagen und Beobachtungseinrichtungen anwenden.
Die Lernenden trainieren die Planung eines Sicherheitssystemverbunds mit Bewertung von am Markt angebotenen Lösungen. Weiterhin erhalten sie Kenntnisse zur Einschätzung der rechtlichen Grundlagen für den Einsatz der einzelnen Sicherheitsmechanismen.
Die Studierenden trainieren durch die gestellten Aufgaben ihre Teamfähigkeit und ihr Selbstmanagement und entwickeln eine ausgeprägte Problemlösungs- und Beurteilungskompetenz auf den Gebieten.

Inhalte

- Elementarschäden
- Angreifer, Ziele und Angriffsmethoden
- Waffen und ihre Wirkung
- Abstrahlung elektronischer Geräte
- Mechanische Sicherheitseinrichtungen und Zutrittskontrolle
- Schlösser, Schließanlagen und ihre Sicherheit
- Angriffssicherung an Türen und Fenstern und Zaunanlagen
- Wertbehältnisse und Datensicherungsschränke
- Technische und rechtliche Vorschriften und Richtlinien
- Gefahrenmeldeanlagen
- Grundlagen
- Einbruchmeldeanlagen
- Überfallmeldeanlagen
- Technische Störungsmeldeanlagen

- Brandmelde- und Brandbekämpfungsanlagen
- technische und rechtliche Vorschriften und Richtlinien
- Beobachtungseinrichtungen
- Technische Möglichkeiten
- Offene und verdeckte Überwachung
- Technische und rechtliche Vorschriften und Richtlinien
- Notfallplanung und betriebliche Sicherheit
- Folgeschädenanalyse
- Handhabung von Vorfällen

Lehrmethoden

Vorlesung, Bearbeitung von Fallbeispielen in Kleingruppen, Vorstellung von Praxisbeispielen, Rollenspiele.

Lehrsprache

Deutsch

Studien-/Prüfungsleistung

Praktische Arbeit und Referat und/oder mündliche Prüfung.

Credits

6
Workload: 180 h = 60 h Präsenz-, 120 h Eigenstudium (inkl. Prüfungsvorbereitung und Prüfungen)

Literatur

Macharzina, K.: Unternehmensführung: Das internationale Managementwissen Konzepte - Methoden – Praxis. 9. Aufl. 2015
Hutzschenreuther, T.: Krisenmanagement. 2007
Glasl, F.: Ein Handbuch für Führungskräfte, Beraterinnen und Berater. 11. Aufl. 2017
Stackpole, B., Osendahl, E.: Security Strategy: From Requirements to Reality, 2010
Walz, Georg von, Herausgeber: Handbuch der Sicherheitstechnik, Springerverlag, 2012
Handbuch der Arbeits- und Unternehmenssicherheit in Kreditinstituten, Erich Schmidt-Verlag, 2012
Kairallah, Michael: Physical Security Systems Handbook, 2005

Besonderes

Intensives Lesepensum

Alle öffnen Alle schließen