

IHK Schutz Und Sicherheit Prüfung 2024 Praktisch – Lösungen

I. Rechtliche Grundlagen (20 Punkte)

1. Sicherungsvertrag
 - a) Wesentliche Pflichten des Sicherheitsunternehmens:
 - Schutz des Eigentums des Auftraggebers
 - Einhaltung der vertraglich vereinbarten Sicherheitsmaßnahmen
 - Meldung von sicherheitsrelevanten Vorfällen
 - b) Unterschied zwischen „Werkvertrag“ und „Dienstvertrag“:
 - Werkvertrag: Erfolgsgarantie, das Ergebnis steht im Vordergrund
 - Dienstvertrag: Tätigkeit steht im Vordergrund, keine Erfolgsgarantie
2. Fallbeispiel Lagerhallen-Einbruch
 - a) Einschlägige Straftatbestände nach StGB:
 - Diebstahl (§ 242 StGB)
 - Einbruchdiebstahl (§ 243 StGB)
 - b) Rechte des Wachmanns:
 - Betreten des Tatorts zur Sicherung von Beweismitteln
 - Dokumentation und Meldung an die Polizei
3. Begriffsabgrenzung
 - a) Gewahrsam: Tatsächliche Sachherrschaft über eine Sache
 - b) Durchsuchung: Zielgerichtete Suche nach Personen oder Gegenständen

II. Risikoanalyse und Einsatzplanung (20 Punkte)

1. Risikobewertung Bürogebäude
 - a) Relevante Gefährdungen:
 - Brandgefahr
 - Einbruch
 - Vandalismus
 - Technische Defekte
 - b) Risikoprioritätszahl:
 - Brandgefahr: P=3, S=4, R=12
 - Einbruch: P=2, S=3, R=6
 - Vandalismus: P=2, S=2, R=4
 - Technische Defekte: P=1, S=3, R=3
2. Veranstaltungsschutz (VIP-Event)
 - a) Fluchtwegbreite:
 - 200 Gäste / 60 Personen = 3,33
 - Gesamtbreite: $3,33 \times 0,5 \text{ m} = 1,67 \text{ m}$
 - b) Organisatorische Maßnahmen:
 - Einlasskontrollen mit Gästeliste
 - Sicherheitskontrollen (z.B. Metalldetektoren)
 - Einsatz von Sicherheitspersonal

III. Sicherheitstechnik (20 Punkte)

1. Einbruchmeldeanlage
 - a) Schematisches Blockdiagramm:
 - Bedienteil, Bewegungsmelder, Glasbruchmelder, Sirene, Leitstelle
 - b) Funktion der Manipulationsüberwachung:
 - Erkennung von Sabotageversuchen an der Anlage
 - Alarmierung bei Manipulation
2. Beleuchtung Parkdeck
 - a) Anzahl Module:
 - Lumenbedarf: $500 \text{ m}^2 \times 20 \text{ lx} = 10.000 \text{ lm}$
 - Anzahl Module: $10.000 \text{ lm} / 10.000 \text{ lm} = 1 \text{ Modul}$
 - b) Lampenraster:
 - Gleichmäßige Verteilung der Module über die Fläche

IV. Brandschutz (20 Punkte)

1. Flucht- und Rettungswege
 - Skizze: Grundriss mit zwei Rettungswegen, Fluchtwegpiktogramme, Sammelstelle
 - Anforderungen: Mindestbreite 1,20 m, keine Hindernisse
2. Brandklassen und Feuerlöscher
 - a) Brandklasse: B (brennbare Flüssigkeiten)
 - Geeignete Löschmittel: Schaum, CO₂
 - b) Mindest-Anzahl 6 kg-CO₂-Löscher:
 - $1.000 \text{ l} / 100 \text{ l} = 10 \text{ Löscher}$

V. Service, Deeskalation, Dokumentation (20 Punkte)

1. Deeskalationsgespräch
 - a) Gesprächsleitfaden:
 - Begrüßung und Vorstellung
 - Klärung der Situation
 - Angebot einer Lösung
 - Zuhören und Verständnis zeigen
 - Abschluss und Verabschiedung
 - b) Ich-Botschaften:
 - „Ich fühle mich unwohl, wenn Sie hier bleiben.“
 - „Ich möchte, dass wir eine Lösung finden.“
2. Einsatzbericht
 - Kopf: Datum, Uhrzeit, Ort
 - Sachverhalt: Beschreibung des Diebstahls
 - Zeugen: Namen und Aussagen
 - Maßnahmen: Ergriffene Schritte
 - Unterschrift: Name des Berichterstatters