

# IT-Security Manager/-in (HSB-Zertifikat) oder (IHK-Zertifikat)

<b>Titel</b>	IT-Security Manager/-in (HSB-Zertifikat) oder (IHK-Zertifikat)
<b>Zulassungsnummer</b>	5115818

---

## Veranstalter

<b>Adresse:</b>	HSB Akademie GmbH Schongauerstraße 29-31 04328 Leipzig
<b>Telnr:</b>	+49 341 520 57 77
<b>E-Mail-Adresse:</b>	info@hsb-akademie.de
<b>Webseite:</b>	<a href="https://www.hsb-akademie.de">https://www.hsb-akademie.de</a>

---

## Lehrgangsziel

Vorbereitung auf die Zertifikatsprüfung des IHK Bildungszentrum Dresden zum IT-Security Manager / zur IT-Security Managerin

---

## Inhalte

<b>Lehrgangsinhalte:</b>	Grundlagen IT-Sicherheit - Datensicherung: Technologien und Methoden - Netzwerkarchitekturen und -protokolle - Formen von Netzwerkbedrohungen: Von Cyberangriffen und Malware - IT-Sicherheit in der Anwendung: Sicherheitsprozesse und Wireless LANs - Sicherheit für Internetprotokolle - Sicherheitsaufgaben bei Betriebssystemen - Remote Access und Verschlüsselung von Netzwerken - Entwicklung von sicheren Softwareanwendungen - Mobile Safety und Security
<b>Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:</b>	11 Online-Module

---

# Abschluss

<b>Abschluss:</b>	Zertifikatsprüfung des IHK Bildungszentrum Dresden
<b>Art des Abschlusses:</b>	a) öffentlich-rechtliche Prüfung b) institutsinterne Prüfung

---

## Voraussetzungen

<b>Teilnahmevoraussetzungen:</b>	Fundierte PC-, Windows- und Internet-Anwenderkenntnisse, fachspezifische Kenntnisse im Bereich IT, hohe technische Affinität; technische Voraussetzungen: Computer mit Internetanschluss, Adobe Flash Player und Headset
<b>Prüfungsvoraussetzungen:</b>	Nachweis ausreichender Vorbereitung

---

## Kosten

<b>Teilnahmekosten (Gesamtkosten):</b>	2.305,00 €
<b>Lehrgangskosten:</b>	2.100,00 €
<b>Kosten für (externe) Prüfungen:</b>	205,00 €
<b>Anzahl der Raten:</b>	5
<b>Höhe der Raten:</b>	420,00 €

Die Teilnehmerkosten können Veränderungen erfahren haben, die der ZFU zum Redaktionsschluss noch nicht vorlagen. Aktuelle Gebühren, Kosten und Erläuterungen dazu erhalten Sie beim Fernlehrinstitut.

---

## Zeitraahmen

<b>Gesamtdauer in Monaten:</b>	6.00
<b>Gesamtdauer in Stunden:</b>	395 Std. (527 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
<b>Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:</b>	13.00
<b>Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):</b>	79
<b>Präsenzunterricht:</b>	3 Tage Präsenzunterricht in Leipzig (27 UStd.) und 26 Onlinevorlesungen (52 UStd.)

---

## **Zusätzliche Informationen**

beim HSB-Zertifikat entfallen die Prüfungskosten