



IT-Sicherheit ECDL Modul - Online



Garantierte Durchführung

Beschreibung

Dieser Kurs vermittelt Ihnen unverzichtbares Grundwissen für jede Art von Computernutzung im Arbeitsalltag wie auch für Privat. Heutzutage ist praktisch jeder Computer mit dem Internet verbunden, über den wir täglich mit der ganzen Welt kommunizieren, Abfragen in Suchmaschinen starten, Sachen im Internet kaufen und unzählige Dienstleistungen in Anspruch nehmen. Dadurch findet die Cyberkriminalität immer mehr Möglichkeiten sich in fremde Netzwerke und Computersysteme einzuschleichen. Methoden wie Phishing, Spamming und andere Sicherheitsverletzungen werden immer raffinierter und ausgeklügelter. Nachdem Sie diesen Kurs erfolgreich abgelegt haben, wissen Sie, wie man sich vor solchen Angriffen schützen kann. Diese Veranstaltung findet ausschliesslich online statt. Das bedeutet, dass Sie sich auf einer Onlineplattform mit ihrer Lehrperson und den anderen Teilnehmenden live treffen. Die Onlineplattform können Sie ohne spezielle Informatik- Kenntnisse nutzen.

Inhalt

- Der Umgang mit Daten und deren Sicherheit
- Grundlagenwissen zum Schutz vor Computerkriminalität
- Verschlüsselung und Passwortschutz
- Schutz vor Viren, Würmern, Adware, Spyware und Malware
- Umgangsform und Sicherheit im Internet
- Sichere Kommunikation im Internet
- Datensicherheitsmanagement

Voraussetzung

Kurs «Einstieg in den Computeralltag», «Computer-Grundlagen mit Online- Grundlagen» oder gleichwertige Kenntnisse. Persönlicher Laptop / Computer für die Teilnahme am Online-Unterricht.

Zielgruppe

Sie haben bereits Erfahrungen mit Computern gemacht und möchten Ihre Arbeiten an ihrem elektronischen Gerät wie auch im Internet ohne bösen Überraschungen vertiefen, und wenn Sicherheit bei Ihnen ein wichtiger Faktor ist, dann sind Sie in diesem Kurs genau richtig.

Lernziele

- Sie verstehen, dass es wichtig ist, Informationen und Daten sicher aufzubewahren, und allgemeine Grundlagen des Datenschutzes, der Speicherung und Kontrollmechanismen kennen
- Sie können Bedrohungen der persönlichen Sicherheit erkennen, von Identitätsdiebstahl bis hin zu potentieller Bedrohung von Daten durch die Verwendung von Cloud-Computing
- Sie sind in der Lage Passwörter und Verschlüsselung zu verwenden, um Dateien und Daten zu schützen
- Sie verstehen die Bedrohungen durch Malware und sind in der Lage Ihren Computer davor zu schützen, und Probleme durch Malware zu beheben



IT-Sicherheit ECDL Modul - Online



Garantierte Durchführung

- Sie können geeignete Einstellungen im Betriebssystem und Web-Browser vornehmen, und wissen, wie man sicher im Internet bewegt
- Sie verstehen welche Sicherheitsprobleme bei der Kommunikation, z.B. mit E-Mail, sozialen Netzwerken, VoIP, Instant Messaging und bei mobilen Geräten auftreten können
- Sie können Daten auf lokalen Speichern oder in der Cloud sichern und zurückspielen, Daten löschen, sowie Daten und Geräte sicher vernichten und entsorgen

Abschluss

Nach diesem Kurs können Sie die ECDL Modulprüfung «IT-Sicherheit» ablegen.

Anschluss-Fortsetzungskurs

- Mit weiteren ECDL Modulen wie «Online-Zusammenarbeit», «Präsentation» und «Bildbearbeitung» bereiten Sie sich ideal auf das Zertifikat ECDL Standard vor
- Mit den «ECDL Expert»-Modulen, können Sie ihre fortgeschrittenen Kompetenzen unter Beweis stellen, um das Zertifikat ECDL-Expert zu erreichen

Datum

31.08.2021 - 14.09.2021 / E_1508535

Zeit

18:10 - 21:50 h

Wochentage

Di

Dauer

3 Kurstag(e). Total 12.00 Lektion(en) à 50 Minuten

Preis

CHF 380.00

Durchführungsort

Online

Termine

Tag	Datum	Zeit
1 Di	31.08.2021	18:10 - 21:50
2 Di	07.09.2021	18:10 - 21:50
3 Di	14.09.2021	18:10 - 21:50