

Lernprogramm

Computer-Grundlagen

Microsoft Windows 10

bit media
member of eee group

Kursbeschreibung

Ziel dieses Lernprogrammes ist die Vermittlung der wesentlichen Fertigkeiten die zur Nutzung von PCs mit Windows als Betriebssystem erforderlich sind. Mit diesem Kurs lernen Sie Dateien zu erstellen und zu verwalten, den Umgang mit Netzwerken und Maßnahmen zur Sicherstellung der Datensicherheit.

Zielgruppe

Lernende die sich umfassend auf die Prüfung zu diesem ECDL Modul vorbereiten wollen.

Das Lernprogramm *Computer-Grundlagen* basiert auf dem Syllabus des gleichnamigen ECDL Moduls und deckt dessen Inhalte vollständig ab.

Lernzeit

ca. 9 Stunden (55 Lektionen)

Vorkenntnisse (empfohlen)

Computer Grundkenntnisse, Umgang mit Maus und Tastatur

Lerninhalte Computer-Grundlagen

Lernempfehlung *(nur bei der SSCO Variante)*

Lernpfaderstellung

IT Grundlagen

Der Computer

Elektronische Welt

Geräte

Software

Gesundheit & Umwelt

Erste Schritte

Starten und Beenden von Windows

Der Windows Desktop

Arbeiten mit Fenstern

Hilfe erhalten

Verwenden von Minianwendungen

Übung: Erste Schritte

Der Desktop

Der Desktop

Die Taskleiste nutzen

Arbeiten mit Fenstern

Übung Arbeiten mit Fenster

Systemeinstellungen

Die Systemsteuerung

Darstellungsanpassungen

Datum und Uhrzeit

Regions- und Spracheinstellungen

Geräte hinzufügen und entfernen

Übung: Systemeinstellungen

Programme und Dokumente

Programme starten und beenden

Zwischen Programmen umschalten

Der Task-Manager

Programme hinzufügen und entfernen

Dokumente erstellen und speichern

Dokumente öffnen

Dokumente drucken

Datenaustausch zwischen geöffneten Dokumenten

Screenshots und Snipping Tool

Übung: Programme und Dokumente

Der Explorer

Der Windows Explorer

Mit dem Windows Explorer navigieren

Ansichtsoptionen festlegen

Dateitypen identifizieren

Übung: Der Explorer

Dateien und Ordner verwalten

Ordner erstellen

Dateien und Ordner umbenennen

Dateien und Ordner markieren

Dateien und Ordner verschieben

Dateien und Ordner kopieren

Dateien und Ordner löschen

Der Papierkorb

Objekteigenschaften anzeigen

Daten komprimieren

Verknüpfungen erstellen

Übung: Daten und Ordner verwalten

Die Suche

Daten und Ordner suchen

Suchkriterien festlegen

Übung: Die Suche

Netzwerke

Internet

Internetzugang

Netzwerktechnologie

Netzwerksicherheit und Passwörter

Drahtlose Netzwerke

Firewall

Malware

Antivirenprogramm