

## Ihre Referenten

Die Referenten der Fortbildung sind ausgewiesene Fachleute in ihrem jeweiligen Arbeitsbereich.



### Prof. Dr. rer. nat. Margit Scholl

- Professorin für Wirtschafts- und Verwaltungsinformatik an der TH Wildau
- Qualifizierungsstelle der BAKöV - seit 2010 zertifizierter Fortbildungslehrgang und Prüfung „IT-Sicherheitsbeauftragte I“ und seit 2017 zusätzlich das zertifizierte Fortbildungsangebot „Datenschutzbeauftragte nach der EU-DSGVO“
- DLGI-Prüfungsstelle für den Europäischen Computerführerschein (ECDL) und den Datenschutzführerschein



### Dipl.-Wirt.-Inf. Ernst-Peter Ehrlich

- Laboringenieur im Fachbereich Wirtschaft, Informatik, Recht für das Labor für medienintegrierte Verwaltungsinformatik an der TH Wildau
- Zertifizierter IT-Sicherheitsbeauftragte nach BAKöV/BSI
- Durchführung von DLGI-Prüfungen für den Europäischen Computerführerschein (ECDL) und den Datenschutzführerschein
- Durchführung von technischen Schulungen im Bereich Datenschutz und IT-Sicherheit

## ECDL-Tagesschulungen

- Modul Datenschutz
- Modul Datenbanken
- Modul IT-Sicherheit
- Modul Präsentationen
- Modul Projektmanagement
- Modul Tabellenkalkulation
- Modul Textverarbeitung

### Termine

Die Termine für die Module werden in Absprache mit den Teilnehmern festgelegt. Schulungstage von 09.00 - 16.00 Uhr.

### Kosten je Modul

Studenten der TH Wildau	120,00 €
Mitarbeiter der TH Wildau	85,00 €
Schüler	85,00 €
	80,00 €

### Anmeldung

Die Anmeldung kann schriftlich, per E-Mail oder direkt über unsere Homepage [www.th-wildau.de/weiterbildungskurse](http://www.th-wildau.de/weiterbildungskurse) erfolgen.

### Rücktritt

Bei Rücktritt von der Veranstaltung erheben wir folgende Ausfallgebühr:

- Stornierung ab 2. Wo. vor Kursbeginn - 50% der Teilnahmegebühr
- Stornierung ab 1. Wo. vor Kursbeginn - volle Teilnahmegebühr

Es gelten unsere allgemeine Geschäftsbedingungen/Stand 01. Juli 2011, die unter [www.twz-ev.org](http://www.twz-ev.org) vollständig eingesehen werden können.

### Veranstalter

Technologietransfer- und Weiterbildungszentrum an der TH Wildau e.V. (TWZ e.V.)  
Hochschulring 1, 15745 Wildau  
Tel.: 03375 - 508 235  
Fax: 03375 - 508 213  
E-Mail: [twzev@twz-ev.org](mailto:twzev@twz-ev.org)  
Homepage: [www.twz-ev.org](http://www.twz-ev.org)

### Veranstaltungsort

Trainingszentrum für Informationssicherheit  
Haus 100, Labor 122



## TAGESSCHULUNGEN ZUM EUROPÄISCHEN COMPUTERFÜHRERSCHHEIN (ECDL)

Der international anerkannte Standard, um Medien-, Software-, und Computerkompetenzen nachzuweisen

## Unser Ziel

Der Europäische Computerführerschein [European Computer Driving Licence (ECDL) / International Computer Driving Licence (ICDL)] ist ein international anerkannter Standard, um Medien-, Software- und Computerkompetenzen nachzuweisen. In Vorbereitung auf die ECDL-Modulprüfungen bietet wir in Kooperation mit dem Prüfungszentrum der TH Wildau in den nachfolgenden Modulen passgenaue Tagesschulungen an.

## Modul Datenschutz

Das ECDL-Modul Datenschutz richtet sich vor allem an Personal, das regelmäßig mit Kunden-, Mitarbeiter- oder Gesundheitsdaten arbeitet. Es werden grundlegende Prinzipien und Regeln des Datenschutzes im Umgang mit personenbezogenen Daten gelehrt und wichtige Begriffe wie das informationelle Selbstbestimmungsrecht und personenbezogene Daten behandelt, Grundsätze wie Zulässigkeit und Zweckbindung besprochen sowie Prinzipien wie Datensparsamkeit diskutiert. Als Praxisteil werden das Bundesdatenschutzgesetz (BDSG) und die Landesdatenschutzgesetze z.B. des Landes Brandenburg genauer unter die Lupe genommen.

## Modul Datenbanken

Das ECDL-Modul Datenbanken behandelt den Umgang mit relationalen Datenbanken, die Elemente und den Aufbau von Datenbanken sowie die wesentlichen Kenntnisse und Fertigkeiten, die benötigt werden, um eine relationale Datenbank zu erstellen und kompetent nutzen zu können. Dazu gehört es, Daten in eine Tabelle einzupflegen, zu sortieren und zu filtern. Außerdem lernen Sie Abfragen zu erstellen, um spezifische Informationen abzurufen. In vielen Unternehmen, Verwaltungen und Institutionen bilden Datenbanken die Grundlage der täglichen Arbeit.

## Modul IT-Sicherheit

Das ECDL-Modul IT-Sicherheit beinhaltet die wichtigsten Begriffe und Konzepte für den sicheren Umgang mit Informations- und Kommunikationstechnologie, sowie die Kenntnisse und Fertigkeiten, die erforderlich sind, um eine sichere Netzwerkverbindung herzustellen, sich im Internet gefahrlos zu bewegen, und um sachgerecht mit Daten und Informationen umgehen zu können. Dazu wird in der Weiterbildung IT-Sicherheit eingegangen auf:

- Sicherheitskonzepte, Begrifflichkeiten und Techniken
- Arten und Funktionsweise von Malware sowie Problemlösungen
- Netzwerke und ihre Sicherheit
- Zugangskontrolle und Passwort-Management
- Sicherer Umgang mit Internetdiensten und Kommunikationsformen
- Sicheres Datenmanagement

## Modul Präsentationen

Das ECDL-Modul Präsentationen behandelt die wesentlichen Kenntnisse und Fertigkeiten, die erforderlich sind, um mit Präsentationen zu arbeiten. In dieser Weiterbildung wird dazu das Softwareprodukt Power Point von Microsoft beispielhaft verwendet. In einer klaren Schrittfolge werden die wichtigen Aspekte der Entwicklung einer Präsentation geübt:

- Verschiedene Ansichten
- Folien und Layout sowie Folienmaster
- Handhabung von Text und seine Formatierung
- Listen und Tabellen
- Verschiedene Diagrammtypen erstellen und ändern
- Grafische Objekte einfügen und bearbeiten
- Animationseffekte für verschiedene Folienelemente hinzufügen
- Übergangseffekte zwischen den Folien verwenden

## Modul Projektmanagement

Das ECDL-Modul Projektmanagement behandelt die wesentlichen Kenntnisse und Fertigkeiten, die erforderlich sind, um Software zur Planung eines Projektes einsetzen zu können. Eine softwaregestützte Projektplanung sowie ein tagesaktueller Ist-Soll-Vergleich sichert Transparenz und Übersichtlichkeit für alle Beteiligten. Es werden grundlegende Begriffe behandelt und im Praxisteil wird die Erstellung eines Projektes mit Hilfe des Softwareproduktes Project von Microsoft am PC durchgeführt.

## Modul Tabellenkalkulation

Das ECDL-Modul Tabellenkalkulation behandelt die wesentlichen Kenntnisse und professionellen Fertigkeiten, die erforderlich sind, um ein Tabellenkalkulationsprogramm zu benutzen. In dieser Weiterbildung wird dazu das Softwareprodukt Excel von Microsoft beispielhaft verwendet, um die eigene Produktivität zu steigern.

## Modul Textverarbeitung

Das ECDL-Modul Textverarbeitung behandelt die wesentlichen Kenntnisse und Fertigkeiten, die erforderlich sind, um ein Textverarbeitungsprogramm für die Erstellung von Briefen und Dokumenten professionell zu benutzen.

In dieser Weiterbildung wird dazu das Softwareprodukt Word von Microsoft beispielhaft verwendet und so die wichtigen Aspekte der Textverarbeitung und Dokumentenerstellung geübt.



Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!