


Schweizerischer Chemie- und Pharmaberufe Verband	
Berufsbild: Chemietechnologe	
Modul: EDV, Office Anwendungen (European Computer Driving Licence)	Modulcode: F

1. Voraussetzungen

Wir empfehlen eine abgeschlossene Berufslehre oder gleichwertige Ausbildung.

2. Lernziele

2.1 Allgemein

- Das Modul "EDV / Office-Anwendungen (ECDL - European Computer Driving Licence) ist ein international anerkanntes Zertifikat, das praktische Fertigkeiten in den gebräuchlichsten Computeranwendungen bescheinigt.
- Mit dem Zertifikat ECDL Standard bescheinigen Sie, dass Sie den Computer kompetent und effizient nutzen können und umfassende, praktische Fertigkeiten im Umgang mit PC-Programmen sowie weiteren wichtigen Anwendungen besitzen.

2.2 Fachkompetenz

- Zum Erreichen des Zertifikats ECDL Standard müssen die **vier Base Module** (*Computergrundlagen, Onlinegrundlagen, Textverarbeitung und Tabellenkalkulation*) plus **drei Standard Module** Ihrer Wahl (*Datenbank anwenden, Präsentation, Online-Zusammenarbeit, IT- Sicherheit oder Bildbearbeitung*) erfolgreich absolviert werden.

2.3 Selbstkompetenz

- Kann die erworbenen Fähigkeiten in die Praxis einbeziehen und setzt sie um.
- Ist befähigt, Wissensdefizite zu erkennen und fehlendes Spezialwissen sich anzueignen und nachzuschlagen.

2.4 Sozialkompetenz

- Ist bereit, neu erworbene Kompetenzen zur Verbreitung im interessierten Umfeld weiterzugeben.

2.5 Methodenkompetenz

- Anstehende Probleme beurteilen können und die richtigen Massnahmen zur Behebung einleiten.
- Kann anfallende Daten sinnvollen Verarbeitungssystemen zuordnen und angepasste Vorlagen erstellen.
- Verwendet selbständig Medien und Informationsquellen zur Lösung gestellter Aufgaben im EDV-Bereich.

Legende Taxonomiestufen: (K) = *Kennen, Nennen, Aufzählen, Nachschlagen*
(A) = *Anwenden können*
(S) = *Synthese, Weiterentwicklung*


© Schweizerischer Chemie- und Pharmaberufe Verband

Modulinhalte_Modul_F_EDV_Office_Anwendungen_ECDL.docx

09.02.2017

Seite 1 von 3

E-Mail: gs-praesident@cp-technologe.ch

Schweizerischer Chemie- und Pharmaberufe Verband	
Berufsbild: Chemietechnologe	
Modul: EDV, Office Anwendungen (European Computer Driving Licence)	Modulcode: F

Taxonomiestufen:

3. Stoffinhalte

3.1 Themenblöcke

3.1.1 Base Module

- Computergrundlagen (A)
- Onlinegrundlagen (A)
- Textverarbeitung (A)
- Tabellenkalkulation (K)

3.1.2 Standard Module (3 nach Wahl)

- Datenbank anwenden (A)
- Präsentation (A)
- Online-Zusammenarbeit (A)
- IT- Sicherheit (A)
- Bildbearbeitung (A)

3.2 Lernmethoden

E-Learning, praktische Arbeit am PC, individueller Kursbesuch

4. Pflichtbereich

Das Modul ist stark von den jeweiligen Vorkenntnissen abhängig. Bereiten Sie sich mittels Kursbesuchen an einem der 300 Test Center in der Schweiz oder im Selbststudium sowie mit einem ECDL Diagnosetest auf die einzelnen Modulprüfungen vor.


5. Wahlpflichtbereich

Kein Wahlpflichtbereich

6. Angebotsform

Individuelles Einzelmodul in Form von Selbststudium.

<i>Legende Taxonomiestufen:</i> (K) = <i>Kennen, Nennen, Aufzählen, Nachschlagen</i> (A) = <i>Anwenden können</i> (S) = <i>Synthese, Weiterentwicklung</i>	
© Schweizerischer Chemie- und Pharmaberufe Verband	Seite 2 von 3
Modulinhalte_Modul_F_EDV_Office_Anwendungen_ECDL.docx	
E-Mail: gs-praesident@cp-technologe.ch	

Schweizerischer Chemie- und Pharmaberufe Verband	
Berufsbild: Chemietechnologe	
Modul: EDV, Office Anwendungen (European Computer Driving Licence)	Modulcode: F

7. Lernzielkontrolle

Für jedes Modul wird eine einzelne Prüfung abgelegt. Zertifikatsprüfungen finden immer an einem zertifizierten ECDL Test Center statt. Die Prüfungsdauer beträgt für alle Module (Base, Standard, Advanced) 45 Minuten – mit Ausnahme des ECDL Standard Moduls Bildbearbeitung, das innert 60 Minuten absolviert werden muss.

Der Student hat sich vor Antritt der Prüfungen auszuweisen. (amtlicher Ausweis)

8. Anerkennung als Teilabschluss

Für das erfolgreich absolvierte **ECDL Standard Zertifikat** erhalten die TeilnehmerInnen zusätzlich eine Bestätigung, welche vom SCV als Teilabschluss für die Zulassung zur höheren Fachprüfung für "Chemietechnologen" anerkannt wird

<i>Legende Taxonomiestufen:</i> (K) = <i>Kennen, Nennen, Aufzählen, Nachschlagen</i> (A) = <i>Anwenden können</i> (S) = <i>Synthese, Weiterentwicklung</i>	
© Schweizerischer Chemie- und Pharmaberufe Verband	Seite 3 von 3
Modulinhalte_Modul_F_EDV_Office_Anwendungen_ECDL.docx	
E-Mail: gs-praesident@cp-technologe.ch	