

## *eLearning: Sicherer Umgang mit digitalen Medien im Unterricht*

### **Anleitung** (Stand: Jan 2019)

Bitte rufen Sie die Webseite <https://informationssicherheit.elearning.lu.ch> auf um das eLearning zu starten.

#### **1 Registration / Anmeldung**

Beim Aufrufen des eLearnings wird eine Log-In Seite angezeigt. Wenn Sie das erste Mal auf dem eLearning sind, klicken Sie bitte auf "Neues Konto anlegen?".

Sind sie bereits registriert, können Sie sich bereits einloggen.

Bitte verwenden Sie für die Registrierung Ihre kantonale E-Mail-Adresse (@edulu.ch). Im Registrierungsprozess erhalten Sie eine E-Mail zur Verifikation Ihrer E-Mail-Adresse.

## 2 Auswahl des Kurses «Sicherer Umgang mit digitalen Medien im Unterricht»


**LUZERN** Deutsch (de)

eLearning Kanton Luzern

Kursliste

**Schulung Datensicherheit**

Dieses E-Learning basiert auf der Verordnung über die Informationssicherheit und über die Nutzung von Informationsmitteln (Informationssicherheitsverordnung 26b). Sie zeigt Ihnen, was Sie konkret tun müssen, damit Ihre Datenbearbeitung sicher ist, dass Ihre geleistete Arbeit geschützt ist und Schäden bei der kantonalen Verwaltung vermieden werden.



Sie finden in diesem E-Learning Informationen zu folgenden Themen:

- Sicherer Umgang mit Daten
- Sicherer Umgang mit Passwörtern
- E-Mail
- Einsatz mobiler Geräte

Hinweis: Für diese Schulung werden Kopfhörer oder Lautsprecher benötigt.

**Sicherer Umgang mit digitalen Medien im Unterricht**

Da die eLearning-Plattform auch für andere Kurse verwendet wird, müssen Sie zuerst den richtigen Kurs auswählen: Klicken Sie dazu auf den Kurs «Sicherer Umgang mit digitalen Medien im Unterricht».

## 3 Start des Kurses

**LUZERN**

**Sicherer Umgang mit digitalen Medien im Unterricht**

Startseite > Meine Kurse > AW-Kurs

**Übersicht**

**INHALT**

- Sicherer Umgang mit digitalen Medien im Unterricht
- Übersicht
  - Kursinhalt: Als Lehrperson einer kantonalen...
  - Glossar zum Thema IT-Sicherheit
- Modul 1: Sicherer Umgang mit Informationsmitteln
  - Modul 1: Sicherer Umgang mit Informationsmitteln
  - Mein Gerät - meine Daten - meine Verantwortung
  - Quiz: Sicherer Umgang mit Informationsmitteln
- Modul 2: Sicherer Umgang mit Benutzer-Konten
  - Modul 2: Sicherer Umgang mit Benutzer-Konten
  - Benutzerkonten
  - Quiz: Benutzer-Konten
- Modul 3: Sicherer Umgang mit Passwörtern
  - Modul 3: Sicherer Umgang mit Passwörtern
  - Quiz: Passwörter
- Modul 4: Sicherer Umgang mit Daten
  - Modul 4: Sicherer Umgang mit Daten
  - Speichermedien

**Kursinhalt**

Als Lehrperson einer kantonalen Schule bearbeiten Sie täglich eine Vielzahl von sensiblen Daten: persönliche Informationen über Lernenden, deren Eltern und Umfeld. Die modernen Informations- und Kommunikationstechnologien erleichtern uns die Verarbeitung und Speicherung der Daten, bringen aber auch Risiken und Gefahren mit sich. Diesen müssen Sie Rechnung tragen. Personen, deren Daten Sie bearbeiten, haben einen Anspruch darauf, dass ihre Daten auf sichere Weise bearbeitet werden.



Dieses E-Learning basiert auf der Verordnung über die Informationssicherheit und über die Nutzung von Informationsmitteln. Sie zeigt Ihnen, was Sie konkret tun müssen, damit Ihre Datenbearbeitung sicher ist, dass Ihre geleistete Arbeit geschützt ist und Schäden bei der Verwaltung der personenbezogenen Schülerdaten vermieden werden.

Sie finden in diesem E-Learning Informationen zu folgenden Themen:

- Modul 1: Sicherer Umgang mit Informationsmitteln
- Modul 2: Sicherer Umgang mit Benutzer-Konten
- Modul 3: Sicherer Umgang mit Passwörtern
- Modul 4: Sicherer Umgang mit Daten
- Modul 5: Sicherer Umgang mit E-Mail
- Modul 6: Sicherer Umgang mit COPE-Gerät
- Modul 7: Sicherer Umgang mit BYOD-Gerät
- Abschlusstest

Bitte lesen Sie den Text aufmerksam durch. Sie können anschliessend den Kurs durch einen Klick auf «Modul 1: Sicherer Umgang mit Informationsmitteln» starten.

## 4 Durchführung des Kurses

The screenshot shows the course interface for 'Sicherer Umgang mit digitalen Medien im Unterricht'. The left sidebar contains a table of contents with sections like 'Sicherer Umgang mit digitalen Medien im Unterricht', 'Modul 1: Sicherer Umgang mit Informatikmitteln', and 'Modul 2: Sicherer Umgang mit Benutzer-Konten'. The main content area is titled 'Modul 1: Sicherer Umgang mit Informatikmitteln' and includes a sub-section '1.1 Verwendung von Informatikmitteln in der Schule'. It contains text about the use of IT in schools, a list of 'Grundregeln zur Verwendung von kantonalen Informatikmitteln', and sections for 'Was ist Ihre Verantwortung?' and 'Was müssen Sie tun, wenn Sie Ihr Arbeitsverhältnis beenden?'.

Der Kurs startet. Bitte lesen Sie die Webseiten aufmerksam durch und folgen Sie den Anweisungen auf der Webseite.

Bei einigen Seiten kann es vorkommen, dass sie leicht Scrollen müssen um die Navigationsleiste sehen zu können.

Der Kurs muss nicht an einem Stück durchgeführt werden. Ihr Fortschritt wird gespeichert und Sie können zu einem späteren Zeitpunkt dort weitermachen wo Sie aufgehört haben.

## 5 Ende eines Kapitels

The screenshot shows the 'Quiz: Sicherer Umgang mit Informatikmitteln' section. It features a drag-and-drop interface where users must place words into correct boxes. The words include 'DATEN VERSCHÜSSELN', 'KEINE AUSLEIHE', 'SICHTSCHUTZFOLIE', 'ACHTSAMKEIT', 'ANTIVIRENSOFTWARE', 'FIREWALL', and 'DATENSICHERUNG'. A red arrow points to the 'Modul 2: Sicherer Umgang mit Benutzer-Konten' link in the bottom navigation bar.

Der Kurs ist in unterschiedliche Module aufgeteilt und jedes Modul wird mit einem Quiz abgeschlossen. Am Ende jedes Quiz können Sie auswählen, ob Sie direkt mit dem nächsten Modul starten (Hier «Modul 2: Sicherer Umgang mit Benutzer-Konten») oder in der Navigation links ein Modul auswählen.

## 6 Abschlusstest

The screenshot shows the 'Abschlusstest' section. The left sidebar contains a table of contents with sections like 'Modul 6: Sicherer Umgang mit COPE-Gerät', 'Modul 7: Sicherer Umgang mit BYOD-Gerät', and 'Abschlusstest'. The main content area is titled 'Abschlusstest' and includes a sub-section 'Zertifikat/Bescheinigung'. A red arrow points to the 'Abschlusstest' link in the bottom navigation bar.

Am Ende des Kurses müssen Sie den Abschlusstest absolvieren. Eventuell müssen sie leicht Scrollen um den Abschlusstest in der Navigation links sehen zu können.

**LUZERN**

**Sicherer Umgang mit digitalen Medien im Unterricht**

Startseite > Meine Kurse > AN-Kurs > Abschlusstest > Abschlusstest

TEST-NAVIGATION

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21			

Versuch beenden...

**Frage 1**

Sicher nicht beantwortet

Nicht bewertet

Frage markieren

**An welcher Schule / welchen Schulen unterrichten Sie?**

Wählen Sie eine oder mehrere Antworten:

- ☐ Zentrum für Brückenangebote
- ☐ Berufsbildungszentrum Natur und Ernährung
- ☐ Berufsbildungszentrum Gesundheit und Soziales
- ☐ Berufsbildungszentrum Natur und Ernährung
- ☐ Berufsbildungszentrum Wirtschaft, Informatik und Technik
- ☐ Berufsbildungszentrum Bau und Gewerbe
- ☐ Weiterbildungszentrum Kanton Luzern
- ☐ Fach- und Wirtschaftsmittelschulzentrum
- ☐ Kantonsschule Beromünster
- ☐ Kantonsschule Luzern
- ☐ Kantonsschule Reussbühl
- ☐ Kantonsschule Schupfheim
- ☐ Kantonsschule Sursee
- ☐ Kantonsschule Willisau
- ☐ Kantonsschule Seetal
- ☐ Kantonsschule Musegg

◀ Quiz: Umgang mit BYOD-Gerät    Direkt zu:    ▶

Nächste Seite    Zertifikat/Bescheinigung ▶

Bitte beachten Sie beim Abschlusstest, dass **bei verschiedenen Fragen mehrere Antworten richtig sind!** Kreuzen Sie deshalb jeweils sämtliche Antworten an, die Sie für richtig erachten.

Sie können den Abschlusstest jederzeit unterbrechen. Ihre bisherigen Angaben werden gespeichert. Später können Sie an der Stelle, an der Sie unterbrochen haben, weiterfahren.

Sind sie sich einer Frage nicht sicher, können sie diese markieren und am Schluss beantworten.

## 7 Abgabe des Abschlusstest

**LUZERN**

**Sicherer Umgang mit digitalen Medien im Unterricht**

Startseite > Meine Kurse > AN-Kurs > Abschlusstest > Abschlusstest > Zusammenfassung der Versuche

TEST-NAVIGATION

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16	17	18
19	20	21						

Versuch beenden...

**Abschlusstest**

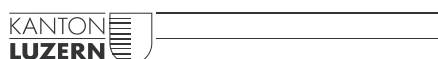
**Zusammenfassung der Versuche**

Frage	Status
1	Antwort gespeichert
2	Antwort gespeichert
3	Antwort gespeichert
4	Antwort gespeichert
5	Antwort gespeichert
6	Antwort gespeichert
7	Antwort gespeichert
8	Antwort gespeichert
9	Antwort gespeichert
10	Antwort gespeichert
11	Antwort gespeichert
12	Antwort gespeichert
13	Antwort gespeichert
14	Antwort gespeichert
15	Antwort gespeichert
16	Antwort gespeichert
17	Antwort gespeichert
18	Antwort gespeichert
19	Antwort gespeichert
20	Antwort gespeichert
21	Antwort gespeichert

Zurück zum Versuch    **Abgabe**

Wenn Sie nach dem Beantworten der Fragen auf "Abgabe" klicken, erfolgt eine Auswertung Ihrer Antworten.

Es kann sein, dass Sie etwas Scrollen müssen um die Schaltfläche sehen zu können.



Bildungs- und Kulturdepartement  
Departementssekretariat  
**Organisation und Informatik**

[informatik.bkd@lu.ch](mailto:informatik.bkd@lu.ch)  
[www.lu.ch/verwaltung/BKD](http://www.lu.ch/verwaltung/BKD)