

Grundlagen

Modul 231

Agenda

- **1. Block** | Begrüssung
 - Moduleinführung
 - Quartalsplan
 - LBs
- **2. Block** | Informationssicherheit
- **3. Block** | Daten
- **4. Block** | Sicherheit und Risiko

Modulidentifikation

Modulnummer	231
Kompetenz	Setzt Datenschutz und Datensicherheit bei Informatiksystemen ein. Überprüft vorhandene Systeme auf Einhaltung von Richtlinien.
Lektionen	36
Beschreibung	231 auf Modulbaukasten.ch

Modul Lernziele

1. Kategorisiert Daten aufgrund ihres Schutzbedarfs.
2. Überprüft und verbessert gegebenenfalls die Datensicherheit der eigenen Infrastruktur.
3. Setzt verschiedene Möglichkeiten der Datenspeicherung ein.
4. Überprüft eingesetzte Anwendungen auf Einhaltung der Datenschutzgesetze.
5. Zeigt Konsequenzen von Fehlern im Datenschutz und bei der Datensicherheit auf.
6. Wählt Software für die Einhaltung von Datenschutz und Datensicherheit aufgrund der Lizenzmodelle aus.

Leistungsbeurteilungsvorgabe

LB1 25%

Lernjournal

- Woche 1 - 9
- Journal das während des Unterrichts geführt wird.

 [details...](#)

LB2 25%

Prüfung

- Woche 8
- Prüfung über Theorie des Moduls

 [details...](#)

Leistungsbeurteilungsvorgabe 🦵

LB3 50%

Projektarbeit

- Woche 9
- Projektarbeit zur Fallstudie

 [details...](#)

Regeln

- Pünktlichkeit
- Aufmerksamkeit während des Unterrichts
- Selbständiges Arbeiten
- Internet als Arbeitsmittel

Heutige Ziele

- **Modulwebseite** kennen und anwenden
- Sie kennen die Unterschiedlichen Arten von Informationen.
- Sie kennen die Grundlage vom Informationssicherheit.
- Sie kennen die Unterschiedlichen Arten von Daten.
- Sie kennen die Unterschiedlichen zustände welche Daten haben können.
- Sie kennen die Unterschied zwischen Security und Safety.
- Sie kennen die Grundlagen vom Risikomanagement.

Die Modulwebseite



Lektionen

Wochenfolien und die Quartalsübersicht

Beurteilungen

Prüfungsrelevante Infos



Grundlagen

Grundlagen zum Thema und Einstig ins Modul



<https://gaebi4102.github.io/bbzbl-modul-231/>



Die Aufgaben unter sind aufeinander aufbauend.

Ihr könnt zu Hause im **Selbststudium** alle Aufgaben lösen.