Grundlagen

Tools und Aufbau des Moduls

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 Schutzbedarfes.
- 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%



- Woche 8
- Prüfung über Theorie des Moduls



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 von Informationssicherheit.
- Sie kennen die unterschiedlichen Arten von Daten.
- Sie kennen die unterschiedlichen Zustände, welche Daten haben können.
- Sie kennen die Unterschiede 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 Einstieg ins Modul

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



Die Aufgaben eines Kapitels sind aufeinander aufbauend.