

LU05 - Kryptographie

- LU05a - Kryptographie Basics
- LU05b - Die Symmetrische Verschlüsselung
- LU05c - Die Asymmetrische Verschlüsselung
- LU05d - Die Hybrid-Verschlüsselung
- LU05e - Checksum von Software erstellen

Aufgaben

- LU05.A01 - Binäre Codierung von Nachrichten
- LU05.A02 - Applikationssicherheit und Kryptographie
- LU05.A03 - Vigenère Verschlüsselung
- LU05.A04 - Vergleich moderner symmetrischer Verschlüsselungsverfahren
- LU05.A05 - RSA-Verschlüsselungsverfahren
- LU05.A06 - Cäsar-Verschlüsselung programmieren
- LU05.A07 - Berechtigungskonzepte verstehen und anwenden
- LU05.A08 - Asymmetrisch Ver- und Entschlüsseln
- LU05.A09 - Skytale programmieren - TBD

Lösungen

- LU05.L01 - Binäre Codierung von Nachrichten
- LU05.L02 - Applikationssicherheit und Kryptographie
- LU05.L03 - Vigenère Verschlüsselung
- LU05.L04 - Vergleich moderner symmetrischer Verschlüsselungsverfahren
- LU05.L05 - RSA-Verschlüsselungsverfahren
- LU05.L06 - Cäsar Verschlüsselung programmieren
- LU05.L07 - Berechtigungskonzepte verstehen und anwenden

From:

<https://wiki.bzz.ch/> - **BZZ - Modulwiki**

Permanent link:

<https://wiki.bzz.ch/modul/m183/learningunits/lu05/start>

Last update: **2025/08/13 13:54**

