

# LU05 - Kryptographie

- [LU05a - Kryptographie Basics](#)
- [LU05b - Die Symmetrische Verschlüsselung](#)
- [LU05c - Die Asymmetrische Verschlüsselung](#)
- [LU05d - Die Hybrid-Verschlüsselung](#)
- [LU05e - Checksum von Software erstellen](#)
- [LU05f - XOR-Verschlüsselung](#)

## 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 - Caesar-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 - Caesar 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?rev=1752152977>

Last update: **2025/07/10 15:09**

