

LU02 - Logik



Sie werden die Inhalte zu binärer Logik mittels Leitprogramm selbständig erlernen.

Die Lösungen der Aufgaben sind integraler Teil des Leitprogramms. Dies ermöglicht die Selbstkontrolle.

Im Verlauf der Bearbeitung gibt es „Checkpoints“. Sie dienen der persönlichen Kontrolle des Wissensstandes und sind als Moodle-Test ausgelegt. Die Ergebnisse liegen erst nach der Überprüfung durch die Lehrperson vor.

Was ist ein Leitprogramm?

LogicTraffic Umgebung

1. Boolsche Aussagen
2. Boolsche Variablen
3. Vergleichsoperationen
4. Logische Operatoren
5. Die Wahrheitstabelle
6. Erste Schritte mit LogicTraffic
7. Kanonische Normalformen
8. Ausdrücke minimieren mit dem KV-Diagramm
9. LogicTraffic

Gesetze der boolschen Algebra

From:

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

Permanent link:

<https://wiki.bzz.ch/modul/mathe/ma1/thema/lu04logik/start>

Last update: **2024/03/28 14:07**

