



Seminar: Naturwissenschaften / Mathematik

Rolf Probst

Noch mehr Perlen der Mathematik

Zum Thema

In den beiden Seminaren werden mathematische Kuriositäten und Paradoxien, die auch im Alltag auftreten können, vorgestellt und an Beispielen veranschaulicht. Folgende und weitere Perlen sind mit dabei:

- Perfekte Zahlen sind (wie perfekte Männer) sehr rar.
- Es gibt bessere Methoden der Steganographie als ein Tattoo.
- Wurzelziehen nach Heron ist auch nach 2000 Jahren immer noch aktuell.
- Flächen lassen sich mit Schuhbändeln berechnen.
- Darum ist die Quadratur des Kreises unmöglich.
- Mit Logik können 100 Gefangene dem Tod entkommen.

Mathematische Kenntnisse werden keine vorausgesetzt.

Zum Dozenten

Rolf Probst, Dipl. Math. ETH, unterrichtete während 38 Jahren Mathematik, Informatik und Physik an der Kantonsschule Sursee.

Ort: Schweizerhofquai 2, Luzern

Daten: **Dienstag**
10.00 bis 11.30 Uhr
9. und 16. Juni 2026

Anmeldeschluss: 26. Mai 2026

Kosten: 65 CHF für Vereinsmitglieder

Anmeldung: Anmeldung jederzeit möglich, es hat noch freie Plätze
Seminar Nr.: SE2210
Online über www.sen-uni-lu.ch

