

Ergänzungen zur Höheren Mathematik

- ▶ Wann: Sommersemester 2019.
- ▶ Was:
 - ▶ Jordanform: Was tun mit nicht diagonalisierbaren Matrizen?
 - ▶ Newtonverfahren: Nullstellen schnell annähern, aber Vorsicht, damit es nicht aus dem Ruder läuft!
 - ▶ Variationsrechnung: Optimale Funktionen statt nur optimaler Punkte. Wie hängt eine Kette?
 - ▶ Kurven: Krümmungskreise und ihre Mittelpunkte.
- ▶ Warum: Ingenieurmathematik aus der Wunschliste.
- ▶ Voraussetzung: HM 1. Parallel zu HM 2 möglich.
- ▶ Form: Zusatzveranstaltung, V2+Ü2.
- ▶ Dozent: Matthias Künzer
(pnp.mathematik.uni-stuttgart.de/lexmath/kuenzer/).
- ▶ Beginn: Mo 8.4.19 um 14:00 in V57.8.339.