



401-0622-00L Grundlagen der Mathematik II (Lineare Algebra und Statistik) FS2022

[Dashboard](#) / [Kurse](#) / [ETH](#) / [D-MATH](#) / [Spring Semester 2022](#)

/ [401-0622-00L Grundlagen der Mathematik II \(Lineare Algebra und Statistik\) FS2022](#)



[Ankündigungen](#)



[Mathematik 2 - Forum](#)



[Mathematik 2 - Chat](#)



[Modulbeschreibung, Titelblätter](#) 58.1KB PDF-Dokument



[Modulbeschreibung, Informationsblatt](#) 139.6KB PDF-Dokument



[Handout, BKA-Taxonomie](#) 126KB PDF-Dokument



[Handout, Grundlagentabellen](#) 213.7KB PDF-Dokument



[MATLAB, Konstanten](#) 7.2KB Unformatierte Textdatei



[Mathematik 2, Skript](#) 1.5MB PDF-Dokument Hochgeladen 14.03.2022 19:06

0 Arbeiten mit MATLAB/Octave



[Handout, Elementarfunktionen](#) 182.9KB PDF-Dokument



[Serie 0, Aufgaben](#) 240.8KB PDF-Dokument



[Serie 0, Lösungen](#) 307.4KB PDF-Dokument

1 Lineare Gleichungssysteme I



[MATLAB, LGLS](#) 198 Bytes Unformatierte Textdatei



[Serie 1, Aufgaben](#) 242.7KB PDF-Dokument



[Serie 1, Lösungen](#) 331.3KB PDF-Dokument

2 Lineare Gleichungssysteme II



[MATLAB, LGLS - Testsystem](#) 377 Bytes Unformatierte Textdatei



[Serie 2, Aufgaben](#) 270.5KB PDF-Dokument



[Serie 2, Lösungen](#) 345.7KB PDF-Dokument

3 Vektorgeometrie



[Zoom-Vorlesung, 2022-03-09](#)



[Serie 3, Aufgaben](#) 286.7KB PDF-Dokument



[Serie 3, Lösungen](#) 392.7KB PDF-Dokument

4 Matrix-Algebra



[Zoom-Vorlesung, 2022-03-16](#)



[MATLAB, Matrizen Basics](#) 818 Bytes Unformatierte Textdatei



[Serie 4, Aufgaben](#) 261.2KB PDF-Dokument



5 Lineare Abbildungen

6 Orthogonale Abbildungen

7 Spur & Determinante

8 Eigenwerte & Eigenvektoren

9 Vektorräume

10 Kombinatorik

11 Wahrscheinlichkeit

12 Wahrscheinlichkeitsdichte

13 Statistik I

14 Statistik II

Repetition & Prüfungsvorbereitung

Laden Sie die mobile App
Datenschutzinformation