

# Zeitplan Vorlesung

|                 |    | Datum  | Bemerkung     | Inhalt                          |
|-----------------|----|--------|---------------|---------------------------------|
| Grundlagen      |    |        | Selbststudium | Grundlagen: Mengen              |
|                 |    |        | Selbststudium | Grundlagen: Relationen          |
|                 |    |        | Selbststudium | Grundlagen: Abbildungen         |
| Zahlentheorie   | 1  | 20.04. |               | Zahlen                          |
|                 | 2  | 21.04. |               | Zahlen: Rekursion               |
|                 | 3  | 27.04. |               | Zahlen: Anwendung Kryptographie |
| Algebra         | 4  | 04.05. |               | Gruppen                         |
|                 | 5  | 05.05. |               | Ringe, Körper                   |
|                 | 6  | 11.05. |               | Kryptographie                   |
|                 | 7  | 18.05. |               | Vektorräume                     |
| Lineare Algebra | 8  | 19.05. |               | Lineare Gleichungssysteme       |
|                 | 9  | 25.05. |               | Lineare Gleichungssysteme       |
|                 | 10 | 01.06. | Pfingstmontag | --                              |
|                 | 11 | 08.06. |               | Matrizen                        |
|                 | 12 | 15.06. |               | Lineare Abbildungen             |

# Zeitplan Vorlesung

|                 |    | Datum  | Bemerkung | Inhalt                     |
|-----------------|----|--------|-----------|----------------------------|
| Lineare Algebra | 12 | 16.06. |           | Komplexe Zahlen            |
|                 | 13 | 22.06. |           | Eigenwerte                 |
|                 | 14 | 29.06. |           | Eigenwerte                 |
|                 | 15 | 30.06. |           | Lineare Algebra: Anwendung |
|                 | 16 | 06.07. |           | Graphentheorie             |
|                 | 17 | 13.07. |           | Graphentheorie: Anwendung  |
|                 | 18 | 14.07. |           | Wiederholung               |