

MOST 2.0: Wesentliche Bereiche für den Gegenstand

Mathematik

Semesterbezeichnungen laut Lehrplan:

- 6. Klasse Wintersemester: 1. Modul
- 6. Klasse Sommersemester: 2. Modul
- 7. Klasse Wintersemester: 3. Modulxp
- 7. Klasse Sommersemester: 4. Modul
- 8. Klasse Wintersemester: 5. Modul
- 8. Klasse Sommersemester: 6. Modul



6. Klasse: Modul 1

- Vektorrechnung in der Ebene und im Raum, sowie Anwendung im $\mathbb{R}^n$ (Details siehe Homepage)
- Algebraische Grundlagen und reelle Funktionen (Details siehe Homepage)

6. Klasse: Modul 2

- Funktionstypen und deren Anwendungen (Details siehe Homepage)
- Statistik und Grundlagen der Wahrscheinlichkeitsrechnung (Details siehe Homepage)

7. Klasse: Modul 3

- Wahrscheinlichkeitsverteilungen (Details siehe Homepage)
- Komplexe Zahlen und algebraische Gleichungen (Details siehe Homepage)

7. Klasse: Modul 4

- Grundlagen der Differentialrechnung (Details siehe Homepage)
- Erweiterung und weitere Anwendungen der Differentialrechnung (Details siehe Homepage)

8. Klasse: Modul 5

- Grundlagen der Integralrechnung (Details siehe Homepage)
- Erweiterung und weitere Anwendungen der Integralrechnung (Details siehe Homepage)

8. Klasse: Modul 6

- Sicherung der Nachhaltigkeit: Algebra und Geometrie, funktionale Abhängigkeiten (Details siehe Homepage)
- Sicherung der Nachhaltigkeit: Analysis, Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik (Details siehe Homepage)