

Mathematik Additum NT 12 (ABU, S, W)

Mathematik gilt als Basiswissenschaft zahlreicher Studiengänge und auch auf dem Arbeitsmarkt wird die Fähigkeit zu logischem und strategischem Denken gefordert. Im Wahlpflichtfach **Mathematik Additum NT** sollen daher in der **12. Klasse** mathematische Kompetenzen vertieft und thematisch erweitert werden. Je nach inhaltlicher Ausrichtung kann zudem eine gezielte Vorbereitung auf die 13. Klasse erfolgen.

Lernbereiche laut Lehrplan:

- Trigonometrie und trigonometrische Funktionen (verpflichtend)

Aus den nachfolgenden Lernbereichen wählt die Lehrkraft noch drei weitere aus:

- Lineare Gleichungssysteme
- Vektorrechnung
- Folgen und Reihen
- Gebrochen-rationale Funktionen
- Statistik
- Näherungsverfahren
- Freies Projekt

Detaillierte Informationen können direkt dem Lehrplan entnommen werden:

<https://www.lehrplanplus.bayern.de/fachlehrplan/fos/12/mathematik/Wahl-abu-g-s-w-gh-iw>