

Förder- und Fördermaßnahmen im Fach Mathematik

Württemberg-Gymnasium, Stuttgart Untertürkheim

1. Kompetenzkatalog für mehr Nachhaltigkeit

Die SuS der Klassenstufen 6 – 10 bekommen zu Beginn eines jeden Schuljahres eine kurze Zusammenfassung der wichtigsten Themen des letzten Schuljahres. In jeder Klassenarbeit wird dann ein kleiner (vorher wiederholter und angekündigter) Teil aus dem letzten Schuljahr abgeprüft.

Ziel: Erziehung zu nachhaltigerem Lernen, Festigung der Kompetenzen durch Wiederholung

2. Förderunterricht in Klassenstufe 5

Im zweiten Halbjahr in Klassenstufe 5 bekommen leistungsschwache SuS Förderunterricht. Über die Notwendigkeit der Förderung der einzelnen SuS entscheiden die Fachlehrkräfte.

Ziel: Überwindung der Schwierigkeiten in Mathematik beim Übergang aufs Gymnasium, Aufarbeiten von Defiziten

3. Poolstunde in Klassenstufe 9

In Klassenstufe 9 erhalten die SuS 5 Stunden Mathematikunterricht. Die zusätzliche Stunde dient vor allem der Übung und auch der Schulung von Grundkenntnissen der Datenverarbeitung (Excel).

4. Kompetenzraster in Klassenstufe 10

In Klassenstufe 10 bekommen die SuS zusätzlich zum Kompetenzkatalog 9 (siehe oben) Mindmaps mit allen Themen, die für ihre Abiturprüfung relevant sind, so dass sie frühzeitig einen Überblick haben.

Ziel: Systematische Vorbereitung auf die Abiturprüfung, Motivationshilfe

5. Differenzierungsstunde in Klassenstufe 10

Eine der vier Wochenstunden im Mathematikunterricht findet in geteilten Gruppen statt, so dass man besser auf die einzelnen SuS eingehen kann.

Ziel: Differenzierung und Individualisierung

6. Förderunterricht in Klassenstufe J1

In der Jahrgangsstufe 1 werden Förderkurse für leistungsschwache SuS eingerichtet. Wer für den Kurs angemeldet ist, ist zur regelmäßigen Teilnahme verpflichtet.

Ziel: Aufarbeiten von Defiziten, Erreichen von ausreichenden Leistungen

7. Vertiefungskurs Mathematik

In der Jahrgangsstufe wird ein Vertiefungskurs Mathematik angeboten. Dieser Kurs dient der Vorbereitung auf die Universitätsmathematik.

Ziel: Forderung leistungsstarker SuS, Vorbereitung auf mathematisch / naturwissenschaftliche Studiengänge