

Christian Dorner
Universität Wien

Einsatzmöglichkeiten für GeoGebra in der 5. Klasse AHS

Welchen Nutzen hat GeoGebra für den Unterricht in der 5.Klasse AHS? Wie lässt sich ein dynamisches Geometrieprogramm, wie GeoGebra, in dieser Schulstufe einsetzen? Die Software bietet eine Vielzahl von Funktionen, aber welche Werkzeuge, Befehle und Ansichten sollen nun im Unterricht durchgenommen werden? Welche Verständnisprozesse können mit dynamischer Mathematiksoftware besonders gefördert werden? Der Aufsatz gibt Antworten auf die obigen Fragen und liefert konkrete Einsatzmöglichkeiten für den Schulunterricht, die sich inhaltlich an der 5. Klasse AHS orientieren.