

## Mathematik: GeoGebra

### Description

Gehört zu: [Data Science](#)

Siehe auch: [Python](#), [Thermodynamik](#), [Raumkrümmung](#), [Robin Glover](#), [Jeans-Kriterium](#), [Hydrostatisches Gleichgewicht](#), [Data Science](#)

Stand: 04.06.2024

## Die Software GeoGebra Classic

Online-Aufruf: <https://www.geogebra.org/classic>

### GeoGebra Lokal

Download von: <https://www.geogebra.org/download?lang=de>

Versionen: 6.0.735

Installation: Lokal auf ComputerAcerBaer (Ordner Programmierung)

Lokaler Aufruf: C:\Users\rubas\AppData\Local\GeoGebra\_6\Update.exe --processStart=GeoGebra.exe

### Benutzung von GeoGebra Classic

Wenn man Dateien Online speichern will, benötigt man ein Konto bei GeoGebra und dann muss man sich da anmelden.

Das GeoGebra-Menü bekommt man, wenn man rechts oben auf das Hamburger-Menü klickt.

Dann funktioniert im GeoGebra-Menü Datei -> Öffnen

Wir können GeoGebra-Dateien auch auf unserem lokalen Computer speichern (Dateinamen: \*.ggb).

Wir können GeoGebra-Grafiken als SVG-Dateien exportieren: Hamburger-Menü -> Herunterladen als!

### Beispiel: Sonnensystem

Name	Große Halbachse (AE)	Umlaufszeit (Jahre)
Merkur	0,387	0,2409

Venus	0,7233	0,6160
Erde	1,000	1,0000
Mars	1,524	1,8809
Jupiter	5,204	11,9
Saturn	9,582	29,5
Uranus	19,201	84,01095
Neptun	30,178	164,7885

## **CATEGORY**

1. Mathematik

## **POST TAG**

1. Grafik

## **Category**

1. Mathematik

## **Tags**

1. Grafik