

# Virtuelle 3D-Welten

11  
102  
1004

Leibniz  
Universität  
Hannover

SchülerTalentAkademie Geodäsie – Frühjahr 2019



ab 10. Klasse

[www.gug.uni-hannover.de/stag](http://www.gug.uni-hannover.de/stag)





Wenn Du wissen möchtest, wie 3D-Modelle entstehen und Spaß am Experimentieren hast, bist Du bei der **SchülerTalentAkademie Geodäsie** genau richtig!



### Was wird gemacht?

Stadtmodelle, Computerspiele und Navigationssysteme nutzen 3D-Modelle. Bei der SchülerTalentAkademie Geodäsie lernst Du, welche Daten für die **3D Modellierung** nötig sind, wie Du an diese Daten kommst und wie Du sie verarbeitest. Am Ende kannst Du nachvollziehen, wie die Modelle entstehen. Wir legen großen Wert auf **praktische Experimente**, damit jeder selbst ausprobieren und eigene Erfahrungen machen kann.



### Wann findet es statt?

An fünf Montagnachmittagen ab 17:00 Uhr für ca. 2 Stunden.

#### Termine:

11.03., 01.04., 29.04., 20.05. und 17.06.2019

#### Treffpunkt:

Geodätisches Institut,  
Nienburger Straße 1,  
30167 Hannover

### Wie melde ich mich an?

Bewirb Dich direkt **mit einem kurzen Motivationsschreiben per E-Mail** (bitte Schule, Klasse und eine/n Kontaktlehrer/in angeben). Lehrkräfte können Schülerinnen und Schüler auch direkt anmelden. Es gibt 25 Plätze. Erhalten wir mehr Bewerbungen, entscheidet das Los.



Für Anmeldungen und Fragen:  
Prof. Ingo Neumann  
stag@gug.uni-hannover.de  
**Bewerbungsschluss: 05.03.2019**

