



## Astrolab und Winkelmessinstrumente

Das Kunstgewerbemuseum und die Berliner Mathematische Gesellschaft (BMG) laden zum 6. Quartalsvortrag der BMG am 26. April 2022 ein. Das Astrolab ist ein in der Spätantike erfundenes astronomisches Kosmosmodell zur Simulation der Bewegungen der Himmelsphäre.

Der Vortrag erklärt die Konstruktion und Funktionsweise des komplexen Geräts und schildert seine geographischen Anwendungen zur Zeit- und Ortsbestimmung auf Land und See. Ein Rundgang führt zum Astrolab und zu weiteren Geräten der Sammlung von Winkelmessinstrumenten.

# 6. Quartalsvortrag der BMG

## Astrolab und Winkelmessinstrumente

Datum: Dienstag, 26. April 2022, 18:00 Uhr, Einlass ab 17:30 Uhr  
Ort: Eingang Kunstgewerbemuseum, Matthäikirchplatz, 10785 Berlin  
Vortragssaal im Untergeschoss  
Hygiene: Präsenzveranstaltung mit Maskenpflicht  
Anmeldung: erforderlich bis zum 25. April per E-Mail an  
anmeldung@math.berlin

### Programm

18:00 Uhr **Begrüßung und Einführung**  
Prof. Dr. Sabine Thümmler (Kunstgewerbemuseum) und Prof. Dr. Konrad Polthier (BMG)

18:15 Uhr **Das Astrolab der Spätantike**  
Vortrag von Prof. Dr. Eberhard Knobloch (BMG)

18:50 Uhr **Abteilung von Winkelmessinstrumenten**  
Führung von Prof. Dr. Sabine Thümmler (Kunstgewerbemuseum)



Prof. Dr. Eberhard Knobloch

