



# Feuersteintagung

## Workshop



---

*Viktor Werner, Universität zu Köln/Universität Hamburg*

### **Lernmaterialien und gebärdensprachliche Kommunikation im Mathematikunterricht**

Der Workshop gliedert sich in zwei thematische Schwerpunkte:

Erstens wird der Einsatz von visuell-simultanelem Unterrichtsmaterial am Beispiel von Mustern und Strukturen erörtert. Hierbei liegt der Fokus darauf, wie solche Materialien dazu beitragen können, mathematische Konzepte anschaulich und zugänglich zu machen und wie sie die visuelle Wahrnehmung der Schüler:innen unterstützen.

Zweitens steht die Bearbeitung von Sachaufgaben in der Deutschen Gebärdensprache (DGS) im Vordergrund. Die Teilnehmenden werden die Möglichkeit haben, die Rolle von DGS im Mathematikunterricht zu erkunden und zu analysieren, wie Sachaufgaben durch diese Kommunikationsform effektiver vermittelt werden können.

Darüber hinaus sind die Teilnehmenden eingeladen, eigene Unterrichtsmaterialien mitzubringen, die im Kontext des Workshops gemeinsam diskutiert und weiterentwickelt werden können. Ziel ist es, einen praxisnahen Austausch zu ermöglichen und individuelle Ansätze zur Integration von gebärdensprachlichen Elementen in den Mathematikunterricht zu fördern.

---