

**Universität zu Köln**

Mathematisch- Naturwissenschaftliche Fakultät  
Seminar für Mathematik und ihre Didaktik

**Prof. Dr. Ladislav Kvasz**

Karls Universität Prag

**Sprache und Denken**

**Abstract:**

Wie entwickelte sich die Sprache der Mathematik, und wie beeinflussten diese Veränderungen der Sprache das menschliche Denken?

Es wird gezeigt, wie formale Sprachen, wie die der Algebra oder der Analysis entstehen, und wie sich diese Entwicklung auf das menschliche Denken ausgewirkt hat.