



Im Frühjahrssemester 2021 veranstalte ich ein

## Seminar über Algebra und Zahlentheorie

**Ort und Zeit:** Mittwoch, 15<sup>30</sup> – 17<sup>00</sup> Uhr, WIM-ZOOM-01

**Beginn:** 3. März 2021

Inhalt des Seminars sind ausgewählte Fragen der Algebra und Zahlentheorie. Die genauen Themen richten sich nach den Vorkenntnissen der Teilnehmer; unter anderem soll es auch um algorithmische Fragen wie Primzahltests und Faktorisierungsverfahren gehen. Die Themen werden in der ersten Sitzung am 3. März vergeben. Wer spezielle Interessen hat, kann sich auch schon jetzt an mich wenden.

**Hörerkreis:** Das Seminar wendet sich an Interessenten aus allen mathematischen Studiengängen einschließlich Lehramt.

**Voraussetzungen:** Grundkenntnisse in Analysis und Linearer Algebra