Wintersemester 2022/23

Dresdner Mathematisches Seminar

Dr. Anna-Maria von Pippich

Universität Konstanz, FB Mathematik und Statistik

Zeta values in number theory and geometry

The special values of zeta functions at integers play a prominent role in number theory. These values encode many interesting information and are often linked to the underlying geometry. In this talk, we first recall some classical results for the Riemann zeta function. Then we present a recent result for a special value of the Selberg zeta function of the modular group.

Freitag, 11.11.2022, 13:00 Uhr – Willers-Bau, Raum C 129

Leitung: Prof. Dr. Andreas Thom

Nach dem Vortrag findet **ab ca. 14:00 Uhr** ein gemeinsames **Kaffee-/Teetrinken** vor Hörsaal **WIL C 307 (!)** statt.

Bereich Mathematik und Naturwissenschaften
Fakultät Mathematik