



Oberseminar zur Algebra und Algebraischen Kombinatorik

Prof. Dr. David Ploog
(Leibniz Universität Hannover)

“Two braid group actions for the Auslander algebra of $k[x]/x^n$ ”

For the algebra of the title, we classify various interesting objects of homological origin; in particular, full exceptional sequences of modules. There are two natural braid group actions on all exceptional sequences (in the derived category), and we show how these actions look like on modules. (Joint work with Lutz Hille.)

Neuer Termin: Mittwoch, 27.02.2019
ab 10:15 Uhr, a410

Hauptgebäude der Leibniz Universität Hannover

Alle Interessierten sind herzlich eingeladen.

Institut für Algebra, Zahlentheorie
und Diskrete Mathematik