



WESTFÄLISCHE
WILHELMS-UNIVERSITÄT
MÜNSTER

FACHBEREICH 10
MATHEMATIK UND INFORMATIK
Prof. Dr. Martin Stein
Dekan

19.09.2016

Einladung

Am Montag, dem 10. Oktober 2016, 13:00 Uhr, Raum SRZ 5 (Orléans-Ring 12)

spricht

Dr. Axel Schulz
(Universität Bielefeld)

„Inverses Schreiben, Zahlendreher und Stellenwertverständnis –
Eine empirische Studie zur inversen Schreibweise zweistelliger Zahlen“

Zusammenfassung:

Die inverse *Sprechweise* der Zahlwörter im deutschen Sprachraum hat nachweisbaren Einfluss auf die Zahlverarbeitung von Kindern. Eine direkt sichtbare Folge dieser Sprechweise ist das sog. inverse Schreiben von Zahlen. Der Zusammenhang zwischen inversem Schreiben, der Entstehung von Zahlendrehern und einem tragfähigen Stellenwertverständnis ist bisher kaum untersucht. Ziel der berichteten Studie ist es, diese Zusammenhänge zu beleuchten und Folgerungen für die Unterrichtspraxis zu entwickeln.

Auf diesen Vortrag wird besonders hingewiesen.

gez. Martin Stein, Dekan