



23. RHEINISCH-WESTFÄLISCHES SEMINAR ZUR GESCHICHTE UND PHILOSOPHIE DER MATHEMATIK

7. JULI 2023

10:00 BEGRÜBUNGSKAFFEE

10:30 CAROLIN ANTOS-KUBY (KONSTANZ):
DER WANDEL DER MENGENLEHRE IM SPANNUNGSFELD
ZWISCHEN MATHEMATIK UND GRUNDLAGENFORSCHUNG

11:30 MONJA REINHART (MÜNSTER/PADERBORN):
MATHEMATISCHE LOGIK UND GRUNDLAGENKRISE.
AUTOBIOGRAPHISCHES DENKEN BEIM FRÜHEN
HEINRICH SCHOLZ

12:30 MITTAGSPAUSE

14:00 ELENA FICARA (PADERBORN):
VAL PLUMWOOD ON LOGIC AND DISCRIMINATION

15:00 MICHAEL STÖLTZNER (COLUMBIA, SC):
FEYNMANNDIAGRAMME — MODELLIERUNG ZWISCHEN
MATHEMATIK UND PHYSIK

16:00 KAFFEPAUSE

16:30 MICHAEL HERRMANN (TÜBINGEN):
METHODOLOGICAL DISAGREEMENT BETWEEN STATISTICS AND
MACHINE LEARNING — A CASE FOR A KUHNIAN PARADIGM
SHIFT?

17:30 ABSCHLUSSDISKUSSION

18:30 ABENDESSEN