



# 23. RHEINISCH-WESTFÄLISCHES SEMINAR ZUR GESCHICHTE UND PHILOSOPHIE DER MATHEMATIK 7. JULI 2023

10:00 BEGRÜßUNGSKAFFEE

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