

MATHEMATISCH-DIDAKTISCHES KOLLOQUIUM

Donnerstag, 27. Oktober 2005, 17.15 Uhr, Raum B305

Stephanie Radtke

Universität Oldenburg

Ruth Moufang (1905 - 1977)

Ausgewählte Aspekte aus der Berufsbiographie der ersten Mathematikprofessorin Deutschlands

Ruth Moufang war eine Mathematikerin zwischen reiner und angewandter Mathematik - eine Mathematikerin zwischen Industrie und Universität.

Die Ablehnung der Erteilung der *venia legendi* im Jahre 1937 war ein einschneidendes Ereignis ihres Lebens, über das inzwischen auch in der Literatur mehrfach berichtet worden ist. Im Rahmen eines Promotionsvorhabens ist es nun u.a. ein Ziel, ihre Biographie im Gesamtzusammenhang aufzuarbeiten und darzustellen. Ausgewählte neue Forschungsergebnisse sollen im Vortrag dazu dienen, die Persönlichkeit Ruth Moufangs lebendig und umfangreich darzustellen. Insbesondere ist bisher über die fast zehnjährige Tätigkeit in der Industrie äußerst wenig berichtet worden, so dass dieser Lebensabschnitt ein Schwerpunkt sein wird.

Einen besonders schönen Rahmen für den Vortrag bietet zudem der 100. Geburtstag der Mathematikerin, der in diesem Jahr gefeiert wird.

Alle Interessierten sind herzlich eingeladen.