

**Workshop
„Dynamik des Erdinnern“
im Schloß Thurnau
23. - 25. September 1992**

Am 24. und 25. September 1992 fand im Schloß Thurnau bei Bayreuth der erste Workshop der Arbeitsgemeinschaft „Dynamik des Erdinnern“ statt. In der Arbeitsgemeinschaft haben sich deutsche Forscher, die auf dem Gebiet der Modellierung von dynamischen Prozessen im Erdinnern tätig sind, seit 1991 zusammengefunden, um die Kommunikation zwischen den Wissenschaftlern zu verbessern und das Arbeitsgebiet der interessierten Öffentlichkeit besser darzustellen. Mit der Gründung der Arbeitsgemeinschaft wurde auch einem Wunsch der Deutschen Forschungsgemeinschaft nach einer verstärkten Koordinierung der Forschungsarbeiten entsprochen. Der Workshop diente der fachlichen Diskussion in informeller Atmosphäre, wobei Arbeitsgruppen aus verschiedenen Instituten über ihre Forschungen berichteten. Es wurden sowohl abgeschlossene Arbeiten vorgetragen, als auch „work in progress“-Berichte gegeben. Das vorliegende Heft enthält das Programm, die Teilnehmerliste und die Vortragszusammenfassungen. Es ist mit finanzieller Hilfe der Deutschen Geophysikalischen Gesellschaft, für die wir uns sehr bedanken, erstellt worden. Das Heft gibt nach unserer Auffassung einen guten – wenn auch nicht unbedingt vollständigen – Überblick über die Forschung auf dem Gebiet der Modellierung der Dynamik des Erdinnern in der Bundesrepublik.

T. Spohn, Institut für Planetologie, Westfälische Wilhelms-Universität, Münster, Sprecher der Arbeitsgemeinschaft

H. Schmeling, Bayerisches Geoinstitut, Bayreuth, Lokaler Organisator