



Universität Hamburg

Fachbereich
Chemie



04.02.2004 Meteoriten: Informanten aus dem All

Dr. Jochen Schlüter (Mineralogisches Museum der Universität Hamburg)
im Rahmen der Ringvorlesung „Moderne Materialforschung: Festkörper und
Grenzflächen, der Natur abgeschaut!“
Fachbereich Chemie, Martin-Luther-King-Platz 6, Hörsaal D, 17.15-18.00 Uhr

Mit großem Aufwand werden Meteorite in der Antarktis und den heißen Wüsten der Erde gesucht. Sie sind wichtige Informationsquellen, die uns von der Entstehung des Sonnensystems berichten und uns über benachbarte Himmelskörper informieren. Der Vortrag wird Ihnen einen Einblick in die Meteoritenkunde geben. Sie werden von der aufsehenerregenden Ankunft von Meteoriten auf der Erde hören, ihre Herkunft erfahren und visuell an einer Meteoritensuche in der Sahara teilnehmen.



*Schwarzes 10cm – großes Objekt im Vordergrund:
Typischer "Wüstenmeteorit" in der Libyschen Sahara*