

16.05.2008 - 19.30Uhr - Orbiculargesteine - wie entstehen sie und wo sind sie zu finden?

Die Gesellschaft für Geschiebekunde
Sektion Vorpommern



lädt ein zum

Greifswalder Geowissenschaftlichen Abend

am Freitag, den 16. Mai 2008
um 19.30 Uhr
im Hörsaal der Geologie
in der F.-L.-Jahn-Str. 17a, Greifswald



**Orbiculargesteine –
wie entstehen sie und wo sind sie zu finden?**

Matthias Bräunlich, Hamburg

Nach dem etwa 45minütigen Vortrag besteht die Möglichkeit, Sammlungsmaterial und eigene Funde von Fachleuten bestimmen zu lassen. Für einen genügenden Nachbesuchtag wird anschließend in legendären Geotagekeller gegirgt.

Kugelgesteine (Orbiculite) gehören zu den Exoten in der Geologie. Durch ihr auffälliges Äußeres erkennt auch der Laie sofort, dass es sich um etwas Besonderes handelt. Sie sind nicht sehr häufig zu finden, aber mit etwas Glück kann man sie sogar in unseren heimischen Kiesgruben oder am Ostseestrand entdecken. In einem spannenden Vortrag von Matthias Bräunlich aus Hamburg werden die typischen Eigenschaften von Kugelgesteinen vorgestellt und die Frage geklärt, woher die seltenen Stücke stammen. Dieser findet am Freitag, den 16. Mai 2008 im Hörsaal der Geologie, in der Friedrich-Ludwig-Jahn-Str. 17a statt.

Dr. Karsten Obst