



## **Einladung zu einer geologischen Exkursion**

### **Kleine Klima-Tour im Bochumer Rathaus: Was uns die Naturwerksteine im Rathaus über das Klima in der Erdgeschichte erzählen**

**Termin:** Freitag, 24. April 2015, 15 Uhr, Dauer ca. 90 Min.; Treffpunkt: Haupteingang Rathaus

**Exkursionsleitung:** Herr Prof. Dr. Thomas Kirnbauer (TFH Georg Agricola, Bochum)

**Kosten:** Mitglieder kostenlos, Nichtmitglieder € 5,00, Ermäßigungen für Schüler und Studierende € 2,00

**Teilnehmer:** maximal 15

*Kontinuierliche und detaillierte Klimaaufzeichnungen gibt es in Mitteleuropa erst seit ca. 1850, einem in geologischer Hinsicht fast vernachlässigbar kurzen Zeitraum. Für die Rekonstruktion des Klimas in der Erdgeschichte (Zeitskala: Hunderte von Jahrmillionen) sind Geologen auf Informationen angewiesen, die sich an Gesteinen ermitteln lassen. Die Exkursion geht den Klimainformationen nach, die uns die Naturwerksteine verraten, die im Bochumer Rathaus verbaut worden sind.*

**Anmeldung:** formlose Anmeldungen per Mail oder telefonisch können beim Exkursionswart bis zum 20. April erfolgen