

1. Tagungsprogramm

24. Jahreshauptversammlung in Sangerhausen

Tagungsleitung:

LOTHAR VIERECK

Freitag, 13. Juni 2014

Anreise, Vorexkursion und Abendvortrag

14:00 Uhr

Treffen: Besucherbergwerk Röhrig-Schacht Wettelrode

ab 14:15

Einfahrt Röhrig-Schacht
Karbon, Rotliegend und Zechstein im Schaubergwerk Röhrig-Schacht, Wettelrode
JÖRG SCHNEIDER, ERICH HARTUNG, BODO-CARLO EHLING
gleichzeitig:
Obertägigen Führung auf dem bergbaulichen Lehrpfad
PAUL BROSIN

ab 18:00 Uhr

Anmeldung zur Tagung

Spengler Museum, Vortragssaal, Sangerhausen

19:00 Uhr

Öffentlicher Abendvortrag

Vortragssaal des Spengler Museums Sangerhausen

Grußwort des Landrats des Landkreises Mansfeld Südharz
DIRK SCHATZ

GREGOR BORG, Halle

Institut für Geowissenschaften und Geographie, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg

Der Europäische Kupferschiefer — Verteilung und Genese

Samstag, 14. Juni 2014

Vortragsveranstaltung

Tagungsort:

Vortragssaal des Spengler-Museums, Sangerhausen

ab 8:00 Uhr

Anmeldung zur Tagung (im Spengler-Museum)

09:00 Uhr

Tagungseröffnung Grußworte des Oberbürgermeisters der Stadt Sangerhausen ROLF POSCHMANN

09:20 – 10:20 Uhr

THEMENBLOCK 1

Allgemeine Geologie mit Vorträgen von

BODO-CARLO EHLING, Halle

Geologie des südöstlichen Harzvorlandes

PAUL BROSIN, Erfurt

Bergmännische und geognostische Beobachtungen im Kupferschieferbergbau des 18. Jahrhunderts

10:20 – 10:40

Kaffeepause

10:40 – 12:20

THEMENBLOCK 1 (Fortsetzung)
Allgemeine Geologie mit Vorträgen von

UTE GEBHARDT, Karlsruhe
Das Permokarbon-Profil Bohrung Querfurt 1/64
JOERG SCHNEIDER, Freiberg
Die Zechstein Transgression
THOMAS VOIGT et al., Jena
Die Ablagerungssysteme im Unteren und Mittleren
Buntsandstein im Norden der Thüringer Mulde
MICHAELA AEHNELT et al., Jena
Neue Erkenntnisse zur Provenienz des Unteren und Mittleren
Buntsandsteins im Mitteldeutschen Raum
NINA KUKOWSKI et al., Jena
Geophysikalischen Erkundungen im Rahmen des BMBF-
Projektes INFLUINS

12:20 – 13:40

Mittagspause

13:40 – 15:20

THEMENBLOCK 1 (Fortsetzung)
Allgemeine Geologie mit Vorträgen von

CINDY KUNKEL et al., Jena
Stratigraphie der INFLUINS-Bohrung EF-FB 1/12
LOTHAR VIERECK et al., Jena
Gasphasenuntersuchungen in der INFLUINS-Bohrung EF-FB
1/12

THEMENBLOCK 2
Angewandte Geologie mit Vorträgen von

GERD VILLWOCK, Halle
Der Salzige See im Mansfelder Land - eine wechselvolle
Geschichte
HORST BLUMENSTENGEL, Jena
Das Tertiär des Tagebaus Amsdorf
REINHARD VÖLKER ET AL., Uftrungen
Karstgebiet des Altkreises Sangerhausen

15:20 – 15:40

Kaffeepause

15:40 – 17:00

THEMENBLOCK 2 (Fortsetzung)
Angewandte Geologie mit Vorträgen von

JONAS KLEY, Göttingen
Saxonische Tektonik im 21. Jahrhundert
ANDREAS KAMRADT, Halle
Biolaugung von Kupferschiefer/-halden
GUNTER BRANIEK, Weimar
Das Unterpleistozän von Voigtstedt
MONIKA FROHRIEP, Sangerhausen
Entdeckungsgeschichte des Steppenelefanten von Edersleben

24. Jahreshauptversammlung des Thüringischen Geologischen Vereins e. V.
Sangerhausen 13.06. - 15.06.2014

17:00 *Schlusswort*

17:30-18:00 Uhr **Mitgliederversammlung**

abends

Abendessen und geselliges Beisammensein

Ort und Zeit werden zu Beginn der Jahreshauptversammlung bekannt gegeben

Sonntag, 15. Juni 2014 *Geologische Exkursion (Busexkursion)*

**Oberkarbon, Rotliegendes sowie Zechstein am südlichen Harzrand und am
Roßlebener Sattel**

08:00 Uhr Bahnhofsvorplatz Sangerhausen

Inhaltliche Schwerpunkte: Saalische Diskordanz, Zechsteinbasis, Gipskarst,
Tektonik, Salzauslaugung

Route Sangerhausen-Roßla-Bauerngraben-Agnesdorf-Questenberg-Hainrode-
Großleinungen- „Hohe Marl“, „Ziegelei/Kiesgrube W von Morungen-
Morungen-Sangerhausen-Allstedt-Wendelstein-Roßleben-Bottendorf-
Kalbsrieth-Sangerhausen

Führung PAUL BROSIN

Für die Exkursion ist Rucksackverpflegung mitzubringen.

ca. 17:00 Uhr Rückkehr nach Sangerhausen