

Tagungsprogramm

AK Wüstenrandforschung 08./09. Februar 2019, Schloss Rauischholzhausen

Freitag, 08.02.2019

13.00 – 14.00 Uhr *Anreise und kleiner Imbiss (z.B. Suppe) im Foyer zum Treppensaal*

14.00 Uhr Bubenzler, O.: Begrüßung, Bericht und Projektankündigungen.

14.25 Uhr Lucke, B., Roskin, J., Vanselow, K., Baumler, R., Porat, N., Sandler, A., Abu-Jaber, A., Bruins, H.: Sediments in ancient ruins of the southern Levant and the question of Holocene Loess.

14.50 Uhr Henselowsky, F., Kindermann, K., Klasen, N., Van Peer, P., Eichstädter, R., Schröder-Ritzrau, A., Frank, N., Willmes, C., Kehl, M., Bubenzler, O.: 10 Jahre Geoarchäologie in der ägyptischen Ostwüste im Rahmen des SFB's 806 „Our Way to Europe“ - Ein Zwischenfazit -.

15.15 Uhr Dittmann, A.: „Libyen öffnet sich! Öffnet sich Libyen?“ Erfahrungen aus einem aktuellen Wiederaufbau-Projekt.

15.40 – 16.10 Uhr *Kaffeepause*

16.10 Uhr **POSTERPRÄSENTATION** (jeweils 3-4 Min., Poster ausgedruckt u. digital (PDF) mitbringen)

Ernst, M., Thiemeyer, H.: Pedogene Carbonate in NE-Syrien als Paläoumweltarchive.

Faulstich, L., Schulte, A., Arendt, R., Kavishe, F., Lengricht, J.: Quality of intensively used surface waters in the Cuvelai-Basin, Northern Namibia – a comparison between dry and rainy season.

Herzog, M., Anders, K., Höfle, B., Bubenzler, O.: Star Dunes in Erg Chebbi, Morocco – Combining Electrical Resistivity Tomography, Ground Penetrating Radar and LIDAR.

Junge, A., Dunseth, Z.V., Shahack-Gross, R., Finkelstein, I., Fuchs, M.: Ancient water harvesting installations in the Negev Highlands (Israel) – establishing a chronology.

Meister, J., Lange-Athinodorou, E., Abd El-Raouf, A., Ullmann, T., Trappe, J., Baumhauer, R.: The Sacred Canals of the Temple of Bastet at Bubastis (Egypt): New Findings from Geomorphological Investigations and Electrical Resistivity Tomography (ERT).

Neyen, M., Hartmann, K., Gummersbach, V., Reyes-Gazon, M.D., Gutjahr, S., Shemang, E., Riedel, F.: Late Pleistocene lake-level fluctuations and relief inversion at Paleolake Tsodilo, Kalahari, NW Botswana.

Pint, A., Frenzel, P., Engel, M., Neugebauer, I., Dinies, M., Plessen, B., Hoelzmann, Ph., Schwarz, A., Krahn, K., Dräger, N., Klasen, N., Gleixner, G., Brauer, A., Brückner, H.: Micro- and Macrofossils as Indicators of Early Holocene alaeoenvironmental Changes in northwestern Saudi Arabia.

Sahwan, W., Lucke, B., Bäumler, R.: Spectral reflectance characteristics of surface soils in northern Jordan and its correlation with soil properties.

Schwamborn, G., Hartmann, K., Diekmann, B., Wünnemann, B.: Sedimentationsgeschichte im Gaxun-Nur-Becken, NW China – Pleistozäner Übergang von humid zu einem hyperariden Ablagerungsraum.

Walk, J., Stauch, G., Reyers, M., Bartz, M., Hoffmeister, D., Brückner, H., Lehmkuhl, F.: Alluvial fan morphodynamic along the coastal Atacama Desert - geomorphometric, geologic, and climatic perspectives.

Wolf, D., Wolpert, T., Sahakyan, L., Fuchs, M., Faust, D.: Neue Lössvorkommen im Kleinen Kaukasus.

Wolpert, T., Wolf, D., Sahakyan, L., Fuchs, M., Faust, D.: Luminescence dating of loess-palaeosol sequences in Armenia: Current challenges, first results and future tasks.

Zaid, M., Lucke, B., Sahwan, W.: Parent materials, red colors, and weathering intensities of soils in Palestine and Jordan.

17.15 Uhr Faust, D.: Geopark des Quartär. – Hotspot für Forschung und Lehre.

Ghadami, M., Dittmann, A.: Geoparks in Iran.

18.30 Uhr *Abendessen*

19.30 Uhr *Kontaktpflege, Kleingruppengespräche usw. in der Kellerbar des Schlosses*

Tagungsprogramm

AK Wüstenrandforschung 08./09. Februar 2019, Schloss Rauischholzhausen

Samstag, 09.02.2019

- 9.15 Uhr Arendt, R., Schulte, A., Faulstich, L.: Analyses of the rainfall-runoff dynamics in the Cuvelai-Basin using the hydrodynamic model 'Flood Area' for the derivation and evaluation of flood events and possible retention measures. - Namibia -
- 9.40 Uhr Schulz, E., Almohamad, H.: Drogen, Flucht und Migration. Der Versuch einer Übersicht. Afrika und Naher Osten.
- 10.05 Uhr Musch, T.: Raum, Zeit und Landschaft aus der Perspektive der Tubu (Tibesti 2017 + 2018).
- 10.30 – 11.00 Uhr *Kaffeepause*
- 11.00 Uhr Ullmann, T., Sauerbrey, J., Hoffmeister, D., May, S.M., Baumhauer, R., Bubbenzer, O.: Sentinel-1 and Sentinel-2 Time Series Analysis of the Atacama Desert.
- 11.25 Uhr May, S.M., Brill, D., Medialdea Utande, A., Hoffmeister, D., Gröbner, M., Steininger, F., Meine, L., Möhrchen, R., Lehndorff, E., Bubbenzer, O.: Increased hillslope activity in the hyper-arid core of the Atacama during the late Pleistocene – evidence for palaeo-climatic fluctuations?
- 11.50 Uhr Staarmann, A.: Deutsch-georgische Kooperationsprojekte in der Geographie. Das Beispiel „National Atlas of Georgia“.
- 12.30 – 13.30 Uhr *Mittagessen*
- 13.30 Uhr Lehmkuhl, F., Grunert, J.: Dünenfelder in der Westmongolei: Verbreitung und Interaktion zwischen Wasser und Wind.
- 13.55 Uhr Allafta, H., Opp, Ch.: Cause-effect mechanisms and spatial-temporal pattern of high contamination and salinity levels in the Shatt Al-Arab River, Southern Iraq.
- 14.20 Uhr Mächtle, B., Hecht, S., Manke, N., Kromer, B., Lindauer, S., Li, C.-S., Li, Y., Wang, X., Bubbenzer, O.: Alter und Herkunft der Karez-Systeme der Turfan-Oase (Seidenstraße, Xinjiang, NW-China).
- 15:00 Uhr *Kaffeepause und Abreise*