

Bucharest Student Chapter va invită la prezentarea:

Middle Triassic carbonate ramp systems of the northwestern Tethys shelf –sea level, climate and tectonics,

susținută de

Annette E. Götz, University of Portsmouth, UK

care va avea loc **marti, 9 Octombrie, 2018, ora 16,**
Facultatea de Geologie și Geofizică, Bd. N. Bălcescu,
București, Amfiteatrul Ludovic Mrazec (PA)

BIOGRAFIE – Prof. Dr. habil Annette Götz

Annette a absolvit studiile de master și doctorat la Technische Universität Darmstadt, Germania cu o tematică legată de sedimentologia și micropalaeontologia depozitelor carbonatice. Ulterior a efectuat un stagiul postdoctoral la TU Darmstadt și a fost asistent universitar la Universitatea Halle din Germania, unde a combinat cunoștințele sedimentologice cu cele palinologice, Annette devenind un reputat cercetător în aplicarea integrată a analizei de palinofacies și a stratigrafiei secvențiale în depozite carbonatice mezozoice.

Interesul față de resursele energetice a dus la inițierea de proiecte în domeniul energiei geotermale, petrolului, gazelor și cărbunelui. A părăsit Germania în 2011 și a lucrat ca profesor asociat de Sedimentologie și Palaeontologie la Universitatea din Rhodos, Africa de Sud și apoi a devenit șef al Departamentului de Geologie de la Universitatea din Pretoria în calitate de profesor de Sedimentologie și Resurse Energetice. În 2015 a acceptat poziția de șef al Departamentului de Geologie la Universitatea Keele, iar din 2017 este Profesor de Paleontologie în cadrul Departamentului de Științe ale Pământului și Mediului de la Universitatea din Portsmouth (Marea Britanie).

Annete este director al Proiectului Inițiativei Karoo Research (KARIN), încorporat în cadrul Centrului de Excelență pentru Analiza Resurselor Minerale și a Resurselor de Energie Integrate (CIMERA), finanțat de Fundația Națională de Cercetare și de Departamentul de Știință și Tehnologie, Africa de Sud.

Principalele domenii de cercetare sunt:

- palinologia paleozoică și mezozoică, cu accent pe reconstrucții de paleomedii și paleoclimat;
- analiza secvențială și ciclostratigrafia bazinelor epicontinentale;
- stratigrafia permian-triasică și resursele energetice (petrol, gaze, cărbune, geotermale).