



# Conferința națională a SGR

**Ploiești**, 18 decembrie 2013

## PROGRAM

# PROGRAM

- 8.30-9.00** Inregistrare participanți  
**9.00-9.30** Deschiderea conferinței – Sala GI 2  
Prof. dr. ing. Dumitru Frunzescu

## PREZENTĂRI INVITATE

**Moderatori:** Antoneta Seghedi, Dumitru Frunzescu

- 9.30-10.00** Nicolae Anastasiu  
*Sedimentary formations in the Carpathian foreland shale gas potential*
- 10.00-10.30** Corneliu Dinu  
*Shale gas: responsibilities and impact to geologists*
- 10.30-11.00** Pauza de cafea
- 11.00-11.30** Mihaela-Liana Neguț, Aurelian Neguț  
*Posibilități de identificare a naturii mineralogice a argilelor pe baza diagramei geofizice*
- 11.30-12.00** Mihai Remus Șaramet  
*Posibile prezențe a argilelor gazeifere pe șelful românesc al Mării Negre*
- 12.00-12.30** Decernarea *Premiului Constantin Beca*  
Discuții privind activitatea SGR
- 12.30-13.30** Pauza de prânz - Cantina UPG

## SESIUNI ȘTIINȚIFICE

### Sesiunea 1. GEOLOGIE RESURSELOR ENERGETICE – Sala GI 2

**Moderatori:** Mihai Remus Șaramet, Mihail-Valentin Batistatu

- 13.30-13.45** Eugen-Mihail Ionescu, Maria Stoicescu  
*Geological marks in the Romanian petroleum industry*
- 13.45-14.00** Gabriela Ioniță, Mihail-Valentin Batistatu  
*Aspecte geologice privind evaluarea și exploatarea zăcămintelor de pe structura Predeal Sărari*
- 14.00-14.15** Ion Malureanu, Tudor Boacă, Daniela Neagu  
*Utilizarea celor mai mici pătrate pentru calculul porozității*
- 14.15-14.30** Gheorghe Momea  
*Prezentare conducta Nabucco-1*
- 14.30-14.45** Cehlarof Aura, Dumitru Frunzescu  
*Considerații privind asociația petrol-evaporite*
- 14.45-15.15** Pauza de cafea

**Moderatori: Maria Stoicescu, Gheorghe Momea**

- 15.15-15.30 Mihail-Valentin Batistatu**  
*Geothermal potential research in western Turkey*
- 15.30-15.45 Florinel Dinu, Ion Pană**  
*Simularea unui sistem de colectare a gazelor naturale destinat ciclurilor complete de injecție/extracție*
- 15.45-16.00 Costin Viorel Vlașceanu, Mihail-Valentin Batistatu**  
*Some aspects regarding hydrocarbon storage conditions on the Cetatea de Baltă structure*

## **Sesiunea 2. GEOLOGIE GENERALA SI APLICATA – Sala GP 4**

**Moderatori: Dumitru Frunzescu, Alexandru Istrate**

- 13.30-13.45 Lucian Besutiu, Luminita Zlăgnea, Ligia Atanasiu, Raluca Focsaneanu**  
*Considerations on the Geodynamic setting of the recent crust seismicity within Galati-Izvoarele area and intermediate-depth events within Vrancea zone*
- 13.45-14.00 Viorel-Eugen Vasiliu**  
*Soluție de creștere a capacității portante și a forțelor de smulgere pentru profile utilizate la parcuri fotovoltaice*
- 14.00-14.15 Tudor Berza, Emil Rusu, Gheorghe Marin, Șerban Veliciu**  
*Hidrogeologic study for new mineral water supplies at the Sărata Monteoru spa (Buzău)*
- 14.15-14.30 Viorel-Eugen Vasiliu**  
*Modalitate de fundare turbine eoliene pe depozite loessoide*
- 14.30-14.45 Alexandru Istrate**  
*Studiul versantului sudic al Masivului Bucegi din interfluviul Ialomița Ialomicioara în vederea determinării unor rezerve exploatabile de apă subterană*
- 14.45-15.15 Pauza de cafea**

**Moderatori: Lucian Beșuțiu, Viorel-Eugen Vasiliu**

- 15.15-15.30 Dumitru Frunzescu, Octavian Georgescu, Radu Enache**  
*Evaluare geologo-tehnică pentru turn antenă înclinat GSM Cosmote Sinaia Cota 1000*
- 15.30 -15.45 V. Rădulescu, Gh. Oaie, R. Vasile, D. Stefanescu**  
*EUXINUS – First regional early warning system for marine geohazard of risk to western Black Sea*
- 15.45-16.00 Dumitru Frunzescu**  
*Analiza unor posibile cauze de pierdere de circulație la nivelul depozitelor carbonatice barremiene, în forajul orizontal de subtraversare a Dunării, secțiunea Giurgiu – Ruse*
- 16.00-16.15 Valentin Paraschiv**  
*New contributions to the Ciocadia Middle Miocene flora (Part three)*
- 16.15-16.30 Mihai Roiban, Radea Mihai**  
*Ipostaze geomorfologice glaciare cuaternare implicate în creșterea potențialului turistic al Norvegiei*
- 16.30 -16.45 Viorel-Eugen Vasiliu**  
*Consolidarea alunecării de teren DJ Predeal-Sărari, punct Fântânița și punere în siguranță drum*

## Sesiunea 5. PREZENTARI POSTER

**Gheorghe-Adrian Brănoiu, Mihai Ciocîrdel, Cosmin Ducea, Drăguț Ștefan**

*The study of cores from Neogene deposits of the Călinești-Oarja Structure (Getic Depression)*

**Claudia Antoniaade, Marius Stoica**

*Fauna de foraminifere si ostracode din secțiunea Cernavodă Ecluză, Dobrogea de Sud*

**Gheorghe-Adrian Brănoiu, Mihai Ciocîrdel, Mădălina –Elena Neagu**

*The study of samples from Neogene deposits of the Independența Structure (predobrogean Depression)*

**Gheorghe-Adrian Brănoiu, George Barzoi**

*The X-Ray diffraction study of the marcasite crystal structure*

**Daniela Ghiță, Vasile Șindilar, Daniela Crețu, Dorina Diaconescu, Maria Ghiran**

*Main Eocene Biofacies and Petrofacies in Lebăda area (Romanian Black Sea Shelf)*

**Gheorghe-Adrian Brănoiu, Bogdan Stanciu**

*The X-Ray diffraction study of the stibnite crystal structure*

**Geanina Simona Costache, Alexandru Petruț Popa, Beatrice Alexandra Iacob, Andrei Iulian Staicu**

*Aplicații ale stratigrafiei seismice pentru evaluarea potențialului de hidrocarburi*

**Corina Ioniță, Marius Stoica**

*Asociații microfaunistice cuprinse în formațiunile de vârstă Sarmațian interceptate în forajele din structurile Videle și Blejești (partea central-sudică a Platformei Moesice)*