

AGENDA

PROGRAM:

ZIUA I - Miercuri, 25 noiembrie 2015

15.00 – 15.30 Inregistrarea participantilor si cafea de bun venit

15.30 – 17.30 Lucrarile seminarului

17.30 Incheierea lucrarilor din prima zi a seminarului

19.30 Cina

ZIUA a II-a - Joi, 26 noiembrie 2015

07.00 – 09.00 Mic dejun

09.00 – 10.30 Lucrarile seminarului

10.30 – 11.00 Pauza de cafea

11.00 – 12.30 Lucrarile seminarului

12.30 -14.00 Pranz

14.00 - 17.00 Lucrarile seminarului

17.00 Incheierea lucrarilor din cea de-a doua zi a seminarului

19.30 Foc de tabara & Cina Festiva

ZIUA a III-a - Vineri, 27 noiembrie 2015

07.00 – 09.00 Mic dejun

09.00 – 10.30 Lucrarile seminarului

10.30 – 11.00 Pauza de cafea

11.00 – 12.00 Lucrarile seminarului

12.00 Incheierea lucrarilor seminarului

12.30 Pranz

TEMATICA:

- **Notiuni introductive**
 - Debite si cantitati de gaze naturale: volumetrice si masice
 - Energia gazelor naturale
 - Aparate de masurat
 - Sisteme de masurare
 - Conectivitate
 - Calitatea masurarii
 - Documente normative (ISO, CE, AGA, ASTM, documente nationale)
- **Componente de sistem**
 - Compatibilitate
 - Conexiuni

- **Traductoare de temperatura: tipuri, performante, functionare**
- **Traductoare de presiune si diferenta de presiune: tipuri, performante, functionare**
- **Debitmetre de gaz: tipuri, performante, functionare**
- **Informatia de compozitie a gazului natural: surse (gazcromatografe, calorimetre, densimetre), calitate, control;**
- **Calculatoare de debit si convertoare de volum: tipuri, performante, functionare**
- **Analiza sistemelor de masurare**
 - **Conditii de masurare**
 - **Eroare si incertitudine**
 - **Estimari de performante**
- **Aplicatii**
 - **Programul VeviGaz**
 - **Calculul valorilor conventional adevarate si incertitudinii sistemelor**

Seminar

MASURAREA DEBITELOR, TEMPERATURII SI A PRESIUNII GAZELOR

Cazarea participantilor se face in data de 25 noiembrie 2015 incepand cu ora 13.00, iar eliberarea camerelor in data de 27 noiembrie 2015 la ora 12.00.