



**PN-II-PT-PCCA-2011-3.1-1057**

**Creșterea securității în alimentarea cu gaz la magistrale trans-europene - GAZODUCT**

Proiect din cadrul programului PARTENERIATE

Subprogram "Proiecte Colaborative de Cercetare Aplicativă" Domeniul 2. Energie

Direcția de cercetare 2.1. Sisteme și tehnologii energetice durabile; securitatea energetică

Tematica de cercetare 2.1.1. Creșterea securității în alimentarea cu energie

# WORKSHOP

## Realizări și perspective în dezvoltarea procesului de sudare sub strat de flux multiarc

Organizat de Departamentul Ingineria Fabricației, Facultatea de Mecanică  
Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați

**27-28 Februarie 2014**  
**Facultatea de Mecanică, Corp B, sala B22**  
**GALAȚI**

### Joi, 27 Februarie 2014

10:00 - 10:30	Deschiderea lucrărilor
10:30 - 11:00	Prezentarea stadiului de implementare al proiectului
11:00 - 11:30	Modelarea și simularea sudării sub strat de flux mono și multiarc
11:30 - 12:00	Pauză de cafea
12:00 - 12:30	Stadiul cercetărilor experimentale derulate în cadrul proiectului
12:30 - 13:30	Demonstrații practice
13:30 - 15:00	Pauză de prânz
15:00 - 16:30	Direcții viitoare de cercetare în domeniul sudării SAF multiarc și al comportării materialelor utilizate la fabricarea conductelor magistrale
16:30 - 17:00	Discuții și concluzii finale
18:00 - 22:00	Cină

### Vineri, 28 Februarie 2014

10:00 - 12:00	Vizită la ArcelorMittal Tubular Products Galați
---------------	---

<http://www.if.ugal.ro/gazoduct>