

Profil



Ing. Traian IORDANESCU
Cercetător Stiintific Gradul III

Institutul de Cercetări Metalurgice - ICEM
Str. Mehadia, nr.39, sect. 6
București, România, Cod Poștal 06543

Tel: (+04) (021) 220.59.30
Fax: (+04) (021) 220.42.95
Email: traian2002@hotmail.com

Dezvoltare profesională:

■ **Cercetător Stiintific Gradul III**

■ **Domenii de interes:**

- Oțeluri HSLA desinate industriei petroliere (conducte și țevi)
- Oțeluri feritice pentru sârme rezistive
- Table grase laminate termomecanic pentru conducte de înaltă rezistență la temperaturi scăzute
- Țevi fără sudură din oțel carbon, pentru lucru la temperaturi înalte
- Metalurgie fizică, tratament termic și transformări structurale

■ **Publicatii recente:**

■ SOME ASPECTS ABOUT MIXED STRUCTURES FORMED IN LOW-CARBON MICROALLOYED STEEL (X70)
DOINA RĂDUCANU, TÂRCOLEA MIHAI, COJOCARU DĂNUȚ, MARIAN PETRE, **IORDĂNESCU TRAIAN**
Metalurgia (57) 2005, nr.2, p.22

■ MICROALLOYED STEELS WITH VANADIUM BY TESTS OF TORSION
CARMEN OTILIA RUSANESCU, BRAILOIU MIRCEA, RUSANESCU MARIN, **IORDANESCU TRAIAN**
METALURGIA INTERNATIONAL VOL. XI (2006) NO.8 ISSN 1582 – 2214

■ INFLUENCE OF SOAKING CAUSED BY THE BAUSCHINGER EFFECT ON MECHANICAL CHARACTERISTICS OF LARGE DIAMETER WELDED PIPES
DORIAN MACREA, CUIDA OLEG, PETRE MARIAN, **IORDANESCU TRAIAN**, TUDOR MACREA
CERCETARI METALURGICE SI DE NOI MATERIALE – 1/2010

