



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI



Instrumente Structurale
2007 - 2013



**Programul Operațional Sectorial „Creșterea Competitivității Economice”
-cofinanțat prin Fondul European de Dezvoltare Regională**

„Investiții pentru viitorul dumneavoastră”

COMUNICAT DE PRESĂ

București, 26-noiembrie-2010

S.C. ICTCM Institutul de Cercetare și Proiectare Tehnologică pentru Construcții Mașini S.A., cu sediul în București, Șoseaua Olteniței 103, Sector 4, cod poștal 041303, derulează, începând cu data de 27-octombrie-2010, proiectul **“Cercetări aplicative, tehnologie și echipament tehnologic privind pulverizarea termică de înaltă rezistență prin procedeul HVOF utilizat în aplicații industriale și medicale - TEHVOF”**, cofinanțat prin **Fondul European de Dezvoltare Regională**, în baza contractului de finanțare încheiat cu Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică în calitate de Organism Intermediar (OI), în numele și pentru Ministerul Economiei (ME) în calitate de Autoritate de Management (AM) pentru Programul Operațional „Creșterea Competitivității Economice”(POS CCE), Axa Prioritară 2, Operațiunea 2.1.2: „Proiecte CD de înalt nivel științific la care vor participa specialiști din străinătate ”.

Valoarea totală a proiectului este de 4.647.940 lei, din care asistența financiară nerambursabilă este de 3.937.545 lei (3.268.162,35 lei FEDR și 669.382,65 lei bugetul național).

Proiectul se implementează în localitatea București pe o durată de 36 luni.

Obiectivele proiectului sunt:

- **crearea unui nucleu de competență tehnică și științifică în domeniul acoperirilor metalice de înaltă rezistență mecanică, termică, anticorozivă pentru materiale utilizate în aplicații industriale sau medicale, utilizând procedeul HVOF (High Velocity Oxygen Fuel);**
- **realizarea unui sistem tehnologic HVOF care să permită efectuarea cercetărilor aplicative;**
- **crearea condițiilor accesului pe piață a noului sistem tehnologic prin efectuarea de cercetări teoretice și aplicative pentru rezolvarea unor cerințe practice din industrie sau pentru producția de echipamente medicale.**

Detalii suplimentare puteți obține de la:

Nume persoană contact: dr. ing. Cristian Mircea BIRTU

Funcție: responsabil proiect

Tel.: 021 332 37 70 / 217, Mob.: 0748 865 582, Fax: 021 332 07 75, e-mail: cbirtu@ictcm.ro

Autoritatea Contractantă: ANCS-DGOI, Str. Mendeleev 21-25, Sect. 1, București,

tel/fax 021 317 66 33