



Către: Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare

În atenția domnului Președinte: Ioan Aurel Pop

*copie la*  
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE  
REGISTRATURA  
Nr. 15837  
ZIUA 26 LUNA 04 ANUL 2016

MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE  
U.E.F.I.S.C.D.I.  
25. APR. 2016  
REGISTRATURA  
INTRARE/IESIRE NR. 76P

Stimate domnule Președinte,

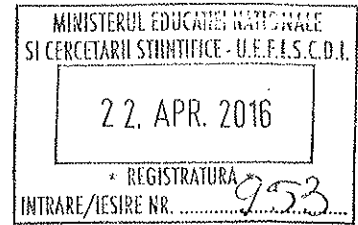
Vă înaintăm sesizarea referitoare la teza de doctorat cu titlul "Cercetări privind pulverizarea termică cu aplicații la recondiționarea și acoperirea preventivă a pieselor", înregistrată la UEFISCDI cu nr.953/22.04.2016, pentru a putea demara procesul de analizare și soluționare a acesteia.

Cu deosebită considerație,

Marlena Rotar

Șef Biou Program Susținerea Performanței Instituționale

*M. Rotar*



Către Unitatea Executiva pentru Finantarea Invatamantului Superior,  
a Cercetarii, Dezvoltarii si Inovarii

*În atenția* Domnului Director General al UEFISCDI

Consiliului General al Consiliului National de Atestare a Titlurilor,  
Diplomelor si Certificatelor Universitare

## SESIZARE

Vă rog să luați act de existența unei situații de plagiat multiplu referitor la teza de doctorat cu titlul **Cercetări privind pulverizarea termică cu aplicații la recondiționarea și acoperirea preventivă a pieselor** – autor **șef lucrări Doina Petrescu (Banu)**, Universitatea Petrol Gaze din Ploiești, precum și la următoarele articole științifice aparținând (în calitate de prim autor) aceleiași persoane, menționată mai sus, după cum urmează:

1. Lucrarea "Durability of the layers deposited with metal-ceramic powders type Cr<sub>3</sub>C<sub>2</sub>-NiCr and high speed flame (HVOF)" – autori Doina Petrescu, Niculae Napoleon Antonescu
2. Lucrarea "Experimental research on the development of metastabile layers obtained with the NiCr powder system" – autori Doina Petrescu, Niculae Napoleon Antonescu

3. Lucrarea "Theoretical and experimental researches concerning the adhesion of the superficial layers obtained from amorphous alloys by thermal spraying with plasma jet" – autori Doina Petrescu, Niculae Napoleon Antonescu
4. Lucrarea "Aspecte privind aderența straturilor depuse prin pulverizare termică" – autori Doina Petrescu, Niculae Napoleon Antonescu, Alin Diniță
5. Lucrarea "Experimental researches concerning the hardened coatings manufactured with the usage of the plasma stream thermal pulverization" – autori Doina Petrescu, Lucia Antonescu
6. Lucrarea "Experimental investigations concerning the mathematical model of hard deposits by high-speed flame spraying" – autori Doina Petrescu, Niculae Napoleon Antonescu, Marian Neacșu
7. Lucrarea "The Simulation of the Dynamic Processes at the Thermal Spraying of the Cr<sub>3</sub>C<sub>2</sub>-NiCr Powder Particles with High-Speed Flame" – autori Doina Petrescu, Niculae Napoleon Antonescu, Juan Alberto Calero

Acțiunea de plagiat, având în vedere numărul mare de lucrări științifice, inclusiv teza de doctorat, este, în mod evident, una voluntară și în cunoștință de cauză. Plagiatul a fost sesizat inclusiv de către specialiști/ autori ai lucrărilor originale din Spania, China și Japonia – Prof.dr. J.M. Guilemany, Dr. J.A. Calero, Prof.dr. Chang-Jiu Li și Prof.dr. Keiji Sonoya – care au confirmat faptul că rezultatele cercetărilor publicate de către ei în perioada 1996-1998 au fost copiate și/sau falsificate în "teza de doctorat" și "lucrările științifice" publicate de către șef lucr. Doina Petrescu (Banu) - Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești. În sprijinul acestei afirmații, pe CD-ul care însoțește această sesizare se regăsește corespondența purtată cu cercetătorii străini. Vă rog să analizați faptele menționate și să decideți în conformitate cu reglementările legale.

Anexez prezentei sesizări un CD conținând atât lucrările suspectate de plagiat cât și lucrările originale.