

Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași¹

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr. 241 – 1/ 2016					
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare					
TABEL NR. 1 ²					
DENUMIREA PROIECTULUI	Studiul comportamentului micro și nanoparticulelor cu tranziție de spin în diverse medii (MICROSPIN)			CATEGORIA DE PROIECT ..CAPACITATI	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR 785....DATA 30.06.2014	DURATA CONTRACT	24..... LUNI	ACRONIM PROGRAM	Modul III - Cooperare Bilaterală
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	20000..... LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)	 LEI	
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	1 .Universitatea."Alexandru Ioan Cuza "din Iași... ³ 2 .Institut de Chimie Moleculaire et des Matériaux d'Orsay....			CONFORM ART ...48. DIN CONTRACTUL NR ...785/2014..	

1) DENUMIRE REZULTAT ⁴	2 articole științifice ISI		CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ⁵ intermediare	
2.1 documentații, studii, lucrări	x	x	1 , Enachescu C., Tanasa R., Stancu A, Tissot A., Laisney J., Boillot ML. - Matrix-assisted relaxation in Fe(phen)(2)(NCS)(2) spin-crossover microparticles, experimental and theoretical investigations, Applied Physics Letters, V. 109, Issue 3, nr. 031908, DOI: 10.1063/1.4959262, 2016 2 , Bertoni R., Lorenc M., Cailleau H., Tissot A., Laisney J., Boillot ML., Stoleriu L., Stancu A., Enachescu C., Collet E. - Elastically driven cooperative response of a molecular material impacted by a laser pulse, Nature Materials, V. 15, p.606, DOI: 10.1038/NMAT4606, 2016
2.2 planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.3 tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.4 procedee, metode	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.5 produse informatice	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.6 rețete, formule	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.7 obiecte fizice / produse	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.8 brevet invenție / altele asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	<input type="checkbox"/>	
	3.2 model experimental/ funcțional	<input type="checkbox"/>	
	3.3 prototip	<input type="checkbox"/>	
	3.4 instalație pilot sau	<input type="checkbox"/>	

.....⁷

¹ denumirea persoanei juridice executante (persoană juridică executantă este considerată persoana juridică care a obținut rezultatele cercetării, în mod nemijlocit, conform art. 74 alin. (3) din O.G. nr. 57/2002)

² se completează o singură dată, la 30 de zile de la data aprobării raportului de activitate al proiectului de cercetare-dezvoltare

³ se completează denumirea partenerilor la proiectul de cercetare-dezvoltare care au contribuit la obținerea rezultatului

⁴ se trece denumirea rezultatului cercetării (nu se trece denumirea proiectului)

⁵ se trec rezultatele cercetării din etapele intermediare ale proiectului de cercetare-dezvoltare care pot fi utilizate / valorificate independent de includerea în rezultatul final

	echivalent	 ⁶	
	3.5 altele	x		
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	<input type="checkbox"/>		
	4.2 energie	<input type="checkbox"/>		
	4.3 mediu	<input type="checkbox"/>		
	4.4 sănătate	<input type="checkbox"/>		
	4.5 agricultură, securitatea și siguranța alimentară	<input type="checkbox"/>		
	4.6 biotehnologii	<input type="checkbox"/>		
	4.7 materiale, procese și produse inovative	x		
	4.8 spațiu și securitate	<input type="checkbox"/>		
	4.9 cercetări socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>		
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸	72 ; <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ; <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1 produs nou	<input type="checkbox"/>	Proiectul este dedicat studiului proprietăților fundamentale ale nanoparticulelor cu tranziție de spin situate în diverse medii, cu scopul de a determina posibilitățile lor de utilizare în aplicații..... ⁹	
	6.2 produs modernizat	<input type="checkbox"/>		
	6.3 tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>		
	6.4 tehnologie modernizată	<input type="checkbox"/>		
	6.5 serviciu nou	<input type="checkbox"/>		
	6.6 serviciu modernizat	<input type="checkbox"/>		
	6.7 altele	x		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>			
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr.	data	
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr.	data	
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	<input type="checkbox"/>	nr.	data	
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr.	data	
cerere înregistrare marcă înregistrată	<input type="checkbox"/>	nr.	data	
mărci înregistrate (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr.	data	
cerere înregistrare copyright	<input type="checkbox"/>	nr.	data	
înregistrare copyright (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr.	data	

⁷ se inserează poza rezultatului / produsului final

⁶ se prezintă structura, datele tehnice, parametrii de funcționare specifici rezultatului final

⁸ conform [CAEN 2008](#), 2 cifre

⁹ justificare (se explică, în maximum 100 caractere, în ce constă noutatea)

cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	<input type="checkbox"/>	nr. data
înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. data

TABEL NR. 2¹⁰

7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE ¹²								
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIAREA	PROCES VERBAL ¹³ NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴	ACTUL ¹⁵ PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶	BENEFICIAR ¹⁷	IMPACT ¹⁸	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1	-	-	Publicatii stiintifice, conferinte stiintifice	-	-			
2								
3								

**Director de proiect,
conf. dr. habil. Cristian Enachescu**



¹⁰ se completează în termen de 10 zile de la data finalizării activităților de valorificare a rezultatului cercetării

¹¹ se actualizează pentru fiecare acțiune de valorificare a rezultatului cercetării

¹² se va trece denumirea rezultatului final sau, după caz, a rezultatului(lor) intermediar(e)

¹³ se vor trece numărul și data la care a fost încheiat procesul verbal al comisiei constituite la nivelul persoanei juridice executante care a stabilit valoarea de la care începe negocierea și se precizează codul procedurii specifice, aprobată la nivelul organului cu atribuții de conducere (ex. consiliul de administrație), în baza căreia se realizează valorificarea rezultatelor obținute în urma activităților de cercetare-dezvoltare, cu respectarea reglementărilor legale în vigoare;

¹⁴ vânzare produs/tehnologie; furnizare servicii; închiriere, concesiune, preluare în producția proprie, transmitere cu titlu gratuit; transfer drepturi de proprietate intelectuală;

¹⁵ se va trece nr. și data semnării actului (ex. contract) prin care s-a realizat valorificarea rezultatului cercetării;

¹⁶ valoarea rezultatelor cercetării este stabilită la prețul negociat între părți.

¹⁷ se completează denumirea beneficiarului care preia rezultatul cercetării (date de contact operator economic, adresă, oraș, județ, telefon, fax, e-mail, website)

¹⁸ se vor completa efectele (economice, sociale, de mediu) obținute la beneficiar asociate aplicării rezultatelor cercetării, anual, pentru o perioadă de 5 ani

¹⁹ numele și semnătura persoanei autorizate să completeze fișa de evidență și al persoanei din cadrul compartimentului financiar-contabil responsabil cu verificarea datelor.