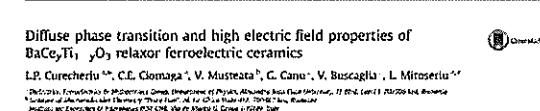


FISA DE EVIDENȚĂ Nr.

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1²

DENUMIREA PROIECTULUI	Studiul proprietăților neliniare în sisteme relaxoare fără plumb			CATEGORIA DE PROIECT	GRANT INTERN
CONTRACT DE FINANȚARE	NR 3 DATA 28.11.2014	DURATA CONTRACT	14,5 LUNI	ACRONIM PROGRAM	GI
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	20.000 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)		20.000 LEI	
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	1 .Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iasi.... ³		CONFORM ART. 18 DIN CONTRACTUL NR 3/28.11.2014		

1) DENUMIRE REZULTAT ⁴	Publicarea unei lucrări științifice în revista internațională de categoria ISI				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ⁵ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1 documentații, studii, lucrări	✓	□	Lucrarea prezintă un studiu sistematic a caracterului feroelectric-relaxor în sistemul ceramic $BaCe_yTi_{1-y}O_3$ insistând asupra caracteristicilor dielectrice de câmp slab și proprietăților feroelectrice (P(E) și tunabilitate) și explicarea lor în corelație cu caracteristicile microstructurale și compoziționale. Proprietățile neliniare au fost investigate la temperatură camerei și analizate în detaliu, pentru a înțelege contribuția fazelor cristaline și superpozițiile acestora în răspunsul neliniar. ⁶		
2.2 planuri, scheme	□	□			
2.3 tehnologii	□	□			
2.4 procedee, metode	□	□			
2.5 produse informatiche	□	□			
2.6 rețete, formule	□	□			
2.7 obiecte fizice / produse	□	□			
2.8 brevet inventie / altele asemenea	□	□			
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	□	Diffuse phase transition and high electric field properties of $BaCe_yTi_{1-y}O_3$ relaxor ferroelectric ceramics L.P. Curecheriu ^{1*} , C.E. Clomaga ¹ , V. Musteață ¹ , G. Canu ¹ , V. Buscaglia ² , L. Mirescu ^{1,2} ¹ Politehnica de Timișoara, Group Department of Physics, Alcaldei 130, 30000, ROMANIA ² Saint-Gobain Research Center, Thiais, France. *Corresponding author, Email: lpcurecheriu@fisica.tu.ro	Ceramics International journal homepage: www.sciencedirect.com/science/journal/00084622	7
	3.2 model experimental/ functional	□			
	3.3 prototip	□			
	3.4 instalație pilot sau echivalent	□			
	3.5 altele	x			
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	□			

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

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

⁷ se inserează poza rezultatului / produsului final

	4.2 energie	<input checked="" 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	<input type="checkbox"/>		
	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"/>			
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1 produs nou	<input type="checkbox"/>		
	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	<input checked="" type="checkbox"/>		
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
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

⁸ conform CAEN 2008, 2 cifre

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

TABEL NR. 2¹⁰

7) ¹¹ VALORIZAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			Publicarea unei lucrari stiintifice in revista internationala de categoria ISI					
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL ¹² NR./DATA	MOD DE VALORIZARE ¹³	ACTUL ¹⁴ PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIZAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁵	BENEFICIAR ¹⁶	IMPACT ¹⁷	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁸
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1	NA		Publicarea unei lucrari stiintifice in revista internationala de categoria ISI		NA	Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iasi		asist.univ.dr. Lavinia-Petronela Curecheriu
2								
3								

Director de proiect,
asist.univ.dr. Lavinia-Petronela Curecheriu

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 vor trece numărul și data la care a fost încheiat procesul verbal al comisiei constituite la nivel 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;

¹³ vânzare produs/tehnologie; furnizare servicii; închiriere, concesionare, preluare în producția proprie, transmitere cu titlu gratuit; transfer drepturi de proprietate intelectuală;

¹⁴ se va trece nr. și data semnării actului (ex. contract) prin care s-a realizat valorificarea rezultatului cercetării;

¹⁵ valoarea rezultatelor cercetării este stabilită la prețul negociat între părți.

¹⁶ se completează denumirea beneficiarului care preia rezultatul cercetării (date de contact operator economic, adresă, oraș, județ, telefon, fax, e-mail, website)

¹⁷ se vor completa efectele (economice, sociale, de mediu) obținute la beneficiar asociate aplicării rezultatelor cercetării, anual, pentru o perioadă de 5 ani

¹⁸ numele și semnatura persoanei autorizate să completeze fișa de evidență și al persoanei din cadrul compartimentului financiar-contabil responsabil cu verificarea datelor.

C

C