



STANDARDE MINIMALE PE DOMENII ALE UNIVERSITĂȚII

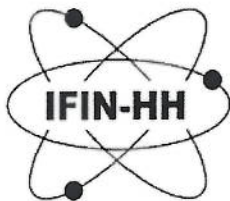
Nr. crt.	FACULTATEA	FUNCȚIA DIDACTICĂ
		LECTOR / ȘEF LUCRĂRI
1.	FIZICĂ	<ul style="list-style-type: none">• I minim: 1; P minim 1;• membru în echipa unui proiect de cercetare câștigat prin competiție națională/internațională; I și P sunt definite conform metodologiei CNATDCU, M.O. nr. 890.27.12.2012, P fiind suma scorurilor de influență ale articolelor publicate ca autor prim/corespondent, iar I suma scorurilor de influență ale tuturor articolelor publicate împărțite la numărul de autori).
		<p>AIS este scorul de influență absolut al revistei științifice în care a fost publicat articolul, corespunzător anului de publicare al acestuia conform cu www.eigenfactor.org pentru articolele publicate până în anul 2006 și Journal Citation Report (ISI Web of Science) începând cu anul 2007; în cazul în care anul de publicare nu se găsește în baza de date, se va alege anul cel mai apropiat.</p> <p>n_i^{ef} reprezintă numărul efectiv de autori ai itemului i și ia următoarele valori:</p> <p>n_i dacă $n_i \leq 5$;</p> <p>$(n_i + 5) / 2$, dacă $5 < n_i \leq 15$;</p> <p>$(n_i + 15) / 3$, dacă $15 < n_i \leq 75$;</p> <p>$(n_i + 45) / 4$, dacă $n_i > 75$, unde n_i este numărul de autori ai itemului i.</p> <p>Punctaje obținute:</p> <ul style="list-style-type: none">➤ I = 1,718 P = 5,285 (vezi calcul detaliat în anexă)➤ Asistent de cercetare științifică în proiectul de cercetare I.D.:PN-II-PT-PCCA-2011-3.2-1340, Procedeu si instalație pentru depunerea de straturi subțiri în regim de plasmă pulsată cu grad ridicat de ionizare (1388000 lei, 6 membri).➤ Cercetător științific în cadrul proiectului Experimentul ATLAS de la LHC. (432568 lei, 4 membri).

Ioana-Laura VELICU

Bulevardul Carol I nr. 11, 700506 Iași
Telefon: +40 232 201010
Fax: +40 232 201121

#	Titlul lucrării	Jurnal (selectabil)	DOI	Vol	Pag	An	prim	n	n_ef	a	a/n_ef	a_prim
1	Permalloy thin films obtained by pulsed laser deposition	Journal of Optoelectronics and Advanced Materials		10	632-634	2008	0	6	5,500	0,113	0,021	0,000
2	Ellipsometric investigation of Fe-based amorphous thin films	Optoelectronics and Advanced Materials-Rapid Communications		4	1667-1669	2010	0	6	5,500	0,078	0,014	0,000
3	Structural, Magnetic and Magnetoelastic Behaviour of FeCuNbSiB Thin Film	IEEE TRANSACTIONS ON MAGNETICS	10.1109/TMAG. 2011.2173561	48	1336-1339	2012	1	5	5,000	0,419	0,084	0,419
4	Structural and Magnetic Properties of FeCuNbSiB Thin Films Deposited by HiPIMS	Sensor Letters	10.1166/sl.2012.2346	10	902-905	2012	1	7	6,000	0,119	0,020	0,119
5	FINEMET-type thin films deposited by HiPIMS Influence of growth and annealing conditions on the magnetic behaviour	Materials Science and Engineering B-Advanced Functional Solid-State Materia	10.1016/j.mseb.2013.03.002	178	1329-1333	2013	1	6	5,500	0,463	0,084	0,463
6	Nanomechanical characterization of amorphous and nanocrystalline FeCuNbSiB	Sensor Letters	10.1166/sl.2013.3053	11	1925-1930	2013	1	6	5,500	0,095	0,017	0,095
7	Dynamics of the fast-HiPIMS discharge during FINEMET-type	Surface & Coatings Technology	10.1016/j.surfcoat.2014.03.015	250	57-64	2014	1	3	3,000	0,517	0,172	0,517
8	On the transport phenomena in highly ionized pulsed plasma during FeCuNbSiB	Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures	WOS:000346138800024	9	1513-1522	2014	1	2	2,000	0,202	0,101	0,202
9	Fe73.5Cu1Nb3Si15.5B7 Thin Films Deposited by HiPIMS Magnetic and Magnetostrictive Behavior	Journal of Superconductivity and Novel Magnetism	10.1007/s10948-014-2740-8	28	1035-1039	2015	1	3	3,000	0,182	0,061	0,182
10	The effect of Si incorporation on the mechanical properties and corrosion behaviour of a-CH	Journal of Optoelectronics and Advanced Materials	WOS:000350006000036	17	241-247	2015	0	6	5,500	0,078	0,014	0,000
11	The effect of the additional magnetic field and gas pressure on the sheath region	Romanian Reports in Physics	WOS:000361856300022	67	1004-1017	2015	0	4	4,000	0,184	0,046	0,000
12	Nanomechanical characterization of amorphous and nanocrystalline FeCuNbSiB	Applied Surface Science	10.1016/j.apsusc.2014.12.143	352	5-9	2015	1	5	5,000	0,574	0,115	0,574
13	Fe73.5Cu1Nb3Si15.5B7 powders prepared by mechanical grinding structural and magnetic	Optoelectronics and Advanced Materials-Rapid Communications	WOS:000364600500018	9	1164-1166	2015	0	5	5,000	0,062	0,012	0,000
14	Optimization of deposition rate in HiPIMS by controlling the peak target current	Journal of Physics D: Applied Physics	10.1088/0022-3727/48/49/495204	48	495204	2015	1	4	4,000	0,838	0,210	0,838
15	Reactive multi-pulse HiPIMS deposition of oxygen-deficient TiOx thin films	Thin Solid Films	10.1016/j.tsf.2016.02.025	603	255-261	2016	0	7	6,000	0,383	0,064	0,000
16	Operating the HIPIMS discharge with ultra-short pulses a solution to overcome	Romanian Reports in Physics		69		2017	1	3	3,000	0,242	0,081	0,242

17	Copper thin films deposited under different power delivery modes and magnetron	Surface & Coatings Technology	10.1016/j.surfcoat.2016.11.001	327	192-199	2017	1	4	4,000	0,523	0,131	0,523
18	High Visible Light Photocatalytic Activity of Nitrogen-Doped ZnO Thin Films Deposited	Surface & Coatings Technology	10.1016/j.surfcoat.2016.11.087	324	594-600	2017	0	5	5,000	0,523	0,105	0,000
19	Enhanced properties of tungsten thin films deposited with a novel HiPIMS	Applied Surface Science	10.1016/j.apsusc.2017.01.067	424	397-406	2017	1	8	6,500	0,588	0,090	0,588
20	Tungsten nitride coatings obtained by HiPIMS as plasma facing materials	Applied Surface Science	10.1016/j.apsusc.2017.04.183	416	878-884	2017	0	6	5,500	0,588	0,107	0,000
21	Beryllium-tungsten study on mixed layers obtained by m HiPIMSDCMS	Surface & Coatings Technology	10.1016/j.surfcoat.2017.04.074	321	397-402	2017	0	9	7,000	0,523	0,075	0,000
22	Influence of ion-to-neutral flux ratio on the mechanical and tribological properties of TiN coatings deposited by HiPIMS	Surface & Coatings Technology	10.1016/j.surfcoat.2017.11.048				1	6	5,500	0,523	0,095	0,523
23	Plasma-wall interaction studies within the EUROfusion consortium progress on plasma-facing components development and qualification	Nuclear Fusion	10.1088/1741-4326/aa796e	57	116041	2017	0	168	53,250		0,000	0,000
							13			1,718	5,285	
										I	P	



www.ifin.ro

Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Fizică și Inginerie Nucleară Horia Hulubei

Strada Reactorului nr.30, București-Măgurele, Ilfov, CP MG-6, cod poștal 077125

Telefon: 021 404 2303 | Fax: 021 457 4210

secretar@nipne.ro

Nr. iesire IFIN-HH

6388/28.07.2017

Nr. intrare IFA

114/28.07.2017

FISA DE DEPUNERE DOCUMENTE

Catre,

Autoritatea contractanta: INSTITUTUL DE FIZICA ATOMICA - IFA

Acronim proiect: ATLAS

Contract nr: 8/16.03.2016

Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara „Horia Hulubei”
IFIN-HH

in calitate de conducator al proiectului: „Experimentul ATLAS de la LHC”, va transmitem anexat urmatoarele documente (se bifeaza documentele anexate):

- ☒ **Act aditional nr 5**
- ☐ **Cerea de plata avans**
- ☐ **Cererea de plata intermediara**
- ☐ **Cererea de plata finala**
- ☐ **Raportul intermediar de activitate**
- ☐ **Raportul final de activitate**

Director proiect,

Dr. Calin ALEXA

Nr inregistrare contractor
6388/28.07.2017

Nr. inregistrare IFA
114/28.07.2017

ACT ADITIONAL NR. 5
LA CONTRACTUL DE FINANTARE PENTRU EXECUTIE PROIECTE
Nr. 8 / 16.03.2016

Finantare:	Bugetul de Stat – Ministerul Cercetarii si Inovarii
Denumirea Programului din PN III:	P5/Subprogramul 5.2
Categoria de proiect:	Modulul CERN-RO
Valoarea contractului (include alte surse atrase):	14.248.911,00 lei
Valoarea contractului (sursa-buget de stat):	14.248.911,00 lei
Acronim contract:	ATLAS
Durata contractului:	2 (ani) si 9,5 (luni)
Numar pagini contract:	51
Autoritatea Contractanta:	Institutul de Fizica Atomica - IFA
Contractor:	Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Fizică si Inginerie Nucleară “Horia Hulubei” – IFIN-HH

Semnaturi:

De acord pentru
Contractor,
la Bucuresti,
Data 28.07.2017

De acord pentru
Autoritatea Contractanta,
la Bucuresti,
Data 28.07.2017

Unitatea INCĐ pentru Fizica si Inginerie
Nucleara “Horia Hulubei”
Director General,
Dr. Nicolae Victor ZAMFIR

Institutul de Fizica Atomica
Director General,
Dr. Florin-Dorian BUZATU

Director Economic,
Ec. Alexandru POPESCU

Contabil Sef,
Georgeta NEACSU

Consilier juridic,
Raluca STOICEA

AVIZAT:

Director subprogram,
Florin D. BUZATU

Semnatura: [Signature] Data: 28.07.2017

Director economic subprogram,
Raluca SAVU

Semnatura: [Signature] Data: 28.07.2017

Consilier juridic,
Cristina MELINTE

Semnatura: [Signature] Data: 28.07.2017



Corneliu TRIPON	Membru al echipei	Muncitor	Frezor	Realizare componente Atelier Prototipuri
Dorel CRISAN	Membru al echipei	Muncitor	Strungar	Realizare componente Atelier Prototipuri
Grigore ORBAN	Membru al echipei	Muncitor	Lacatus mec. fina	Realizare componente Atelier Prototipuri
Ioan TOPAN	Membru al echipei	Muncitor	Lacatus mec. fina	Realizare componente Atelier Prototipuri
Valer ALMASAN	Membru al echipei	CS I	Inginer	Masurare, control, si procesare date chimie aplicata
Partener 2 UPB				
Mihai CIUC	Responsabil proiect	Profesor	Inginer	Proiecte Europene
Serban OPRISCU	Cercetător	Sef de lucrari	Inginer	Proiecte Europene
Christoph RASCHE	Cercetător	CS	Inginer	Proiecte Europene
Tiberiu RADULESCU	Cercetător	CS	Inginer	Proiecte Europene
Costin GAMENT	Cercetător	Asist. cercetare	Inginer	Proiecte Europene
Cristian CONTESCU	Cercetător	Asist. cercetare	Inginer	Proiecte Europene
Augustina DUMITRU	Responsabil tehnico-financiar	IDT	Inginer	Proiecte Europene
Iulian LAZĂR	Cercetător	Asistent de cercetare	Inginer	Infrastructura Specialist at IBM Romania
Pozitie vacanta 2	Cercetător	CS	Inginer	Proiecte Europene
Partener 3 UAIC				
Daniel RADU	Responsabil dproiect	Lector dr	Fizician	25 ani, fizica energiilor înalte, teorii cuantice de câmp
Catalin AGHEORCHIESEI	Cercetător / CS III	Lector dr.	Fizician	21 ani, prelucrarea automată a datelor în fizică, rețele de calculatoare
Ioana-Laura VELICU	Cercetător / CS	Asist. dr.	Fizician	12 ani, prelucrarea automată a datelor în fizică, rețele de calculatoare
Leontin PĂDURARIU	Cercetător / CS	Asist. dr.	Fizician	7 ani, prelucrarea automată a datelor în fizică, rețele de calculatoare
Partener 4 UVT				
Paul GRAVILA	Director de proiect	Lector dr.	Fizician	Fizica particulelor elementare la energii înalte
Partener 5 UTB				
Laurențiu-Mihail IVANOVICI	Director de proiect	IDT	Inginer	Detector de particule, achizitii de date
Radu COLIBAN	Membru al echipei	Asist cerc	Doctorand	Fizica particulelor elementare la energii înalte
Gheorghe PANA	Membru al echipei	Conferentiar	Inginer	Detector de particule, achizitii de date
Marius CARP	Sef lucrari	IDT	Inginer	Detector de particule, achizitii de date
Ștefan POPA	Membru al echipei	Asistent cercetare	Inginer	Detector de particule, achizitii de date
Octavian MACHIDON	Membru al echipei	Asistent universitar	Inginer	Detector de particule, achizitii de date

Va rugăm să atașați CV-ul membrilor echipei cu studii superioare (în faza de depunere a proiectelor, doar pentru Directorul de proiect și „persoanele cheie” - în limba engleză; în faza de contractare, pentru toți participanții cu studii superioare - în limba română/engleză)

Reprezentant legal al Conducătorului de proiect,
Director General,
Acad. Nicolae Victor Zamfir



Director Proiect,
Dr. Călin Alexa

:: EVoC:: Management Proiecte::

Bine ai Venit,
CONSTANTIN Elena

[Iesire]

Contract: 174/2012. Cod Depunere: PN-11-PT-PCCA-2011-3.2-1340, IP: 85.122.17.88, Owner: vasilie.tiron@uaic.ro

[Informatii Generale](#)
[Informatii Financiare](#)
[Upload Contract \(Ofiter\):\(4\)](#)
[Conventii Avans:\(4\)](#)
[Act Adicional](#)
[Print Anexe Aditionai](#)
[Date Generale:\(16\)](#)
[Consortiu:\(16\)](#)
[Lista Personal:\(16\)](#)

EVoC

Contul Meu

Schimba Parola

Management Proiecte

CONT INSTITUTIONAL

Profil

Rapoarte

Ghiduri de Utilizare

Suport si Contact

Lista persoanelor implicate in proiect

Nr. crt.	Partener din consortiu	Persoana	CNP	Tip Pregatire	Pozitia in cadrul proiectului
1	Coordonator (CO) - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Nume: POPA Prenume: Gheorghe	*****	Studii Superioare	Profesor doctor - CSI
2	Partener (P1) - APEL LASER S.R.L.	Nume: BECHERESCU - BARBU Prenume: Dan Nicolae	*****	Studii Superioare	Responsabil proiect
3	Partener (P2) - UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	Nume: OSIAC Prenume: Mariana	*****	Studii Superioare	Responsabil proiect, conferentiar doctor
4	Coordonator (CO) - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Nume: VITELARU Prenume: Catalin	*****	Studii Superioare	CSIII
5	Coordonator (CO) - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Nume: COSTIN Prenume: Claudiu	*****	Studii Superioare	Lector universitar doctor - CS III
6	Partener (P2) - UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	Nume: IACOBESCU Prenume: Gabriela-Eugenia	*****	Studii Superioare	Conferentiar doctor
7	Partener (P1) - APEL LASER S.R.L.	Nume: UDREA Prenume: Virgil Mircea	*****	Studii Superioare	CS I / specialist
8	Partener (P1) - APEL LASER S.R.L.	Nume: SAVA Prenume: Vasile	*****	Studii Superioare	Cercetator / specialist
9	Coordonator (CO) - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Nume: TIRON Prenume: Vasile	*****	Studii Superioare	Director proiect, CS III
10	Coordonator (CO) - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Nume: MIHAILA Prenume: ILARION	*****	Studii Superioare	CS III
11	Coordonator (CO) - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI	Nume: MIHAI Prenume: Toma	*****	Altele	Tehnician
12	Partener (P1) - APEL LASER S.R.L.	Nume: CHIRICUTA Prenume: Bogdan	*****	Studii Superioare	Cercetator / specialist
13	Partener (P1) - APEL LASER S.R.L.	Nume: IACOB Prenume: Liliana-Mioara	*****	Studii Superioare	Cercetator / specialist
14	Partener (P1) - APEL LASER S.R.L.	Nume: MARIN Prenume: Gheorghe	*****	Altele	Tehnician
15	Partener (P1) - APEL LASER S.R.L.	Nume: PELIN Prenume: Vasile	*****	Studii Superioare	Cercetator / specialist
16	Partener (P1) - APEL LASER S.R.L.	Nume: RADA Prenume: Andrei-Iulian	*****	Studii Superioare	Cercetator
17	Partener (P1) - APEL LASER S.R.L.	Nume: SELAGEA Prenume: Mihai Nicolae	*****	Studii Superioare	Inginer proiectant
18	Coordonator (CO) - UNIVERSITATEA	Nume: VELICU	*****	Studii Superioare	ACS

"ALEXANDRU IOAN
CUZA" IASI

Prenume: Ioana-Laura

Posturi vacante la momentul contractarii: 5

[Inapoi la lista proiectelor...](#)

[Inapoi la interfata de control a proiectului...](#)

Copyright © 2012 UEFISCDI | All rights reserved. By using this site, you agree to the terms and conditions of use.

[T: 0.8495, DE: 0.6505, ME: 0.7537, O: 404]

