
RAPORT DE AUTOEVALUARE
perioada 2005- 2007

1. Datele de autentificare ale unității de cercetare-dezvoltare

Denumirea: S.C. HYPERMEDIA S.R.L.

Statutul juridic*1): Societate comercială cu răspundere limitată

Actul de înființare*2): Statutul Societății Comerciale Nr. 2074 din 30.03.2006,
Judecătoria Cluj-Napoca

Numărul de înregistrare în Registrul potențialilor contractori: HPM002

Director general/Director: dr. ing. Cosmin Porumb

Adresa: Str. Câmpului, nr. 40, Cluj-Napoca, Jud. Cluj

Telefon, fax, pagina web, e-mail: 0788258361, www.hpm.ro, contact@hpm.ro

2. Domeniul de specialitate : Editare de programe, Cercetare și dezvoltare în științe fizice și naturale

Conform clasificării UNESCO*3): 3307.07

Conform clasificării CAEN: 7310 7221

Conform clasificării CAEN modificat 01.01.2008: 7219 5829 6201

3. Starea unității de cercetare-dezvoltare

Misiunea unității de cercetare-dezvoltare, direcțiile de cercetare, dezvoltare, inovare:
(maximum 1.000 de caractere):

S.C. HYPERMEDIA S.R.L. este o societate privată cu obiect de activitate cercetare-dezvoltare-inovare și crearea de noi produse și servicii în domeniul tehnologiei informaționale, cu precădere, în sfera sistemelor multimedia distribuite (sisteme colaborative, sisteme interactive, sisteme heterogene de telecomunicații), prelucrărilor de semnal, sau E-Services (E-Learning, E-Business, etc.).

Activitate de cercetare fundamentală

Elaborarea de noi concepte privind sistemele multimedia distribuite (sisteme colaborative, sisteme interactive, sisteme heterogene de telecomunicații) cu aplicații în E-Services (E-Learning, E-Business, etc.)

Activitate de cercetare aplicativă

Sisteme interactive

Sisteme colaborative

Sisteme heterogene de telecomunica ii

Metode de interac iune om-calculator. Interfe e multimodale utilizator-sistem

Dezvoltare tehnologică

Dezvoltarea de noi tehnologii

Realizarea de prototipuri

Realizarea de sisteme experimentale/aplica ii pilot

Modul de valorificare a rezultatelor de cercetare, dezvoltare, inovare i gradul de recunoa tere a acestora (maximum 1.000 de caractere):

Cercetare aplicativa

Articole publicate în reviste tiin ifice

C r i i comunic ri la conferin e de specialitate

Brevete de inven ii

Dezvoltare tehnologică

Tehnologiile i solu iile dezvoltate sunt valorificate în cadrul institu iei, prin dezvoltarea de noi componente sau imbun t irea performan elor celor existente, sau implementate în cadrul unor proiecte de colaborare împreun cu partenerii nostri.

Procesele tehnologice dezvoltate în cadrul unit ii CDI, bazate pe tehnologii proprii, dup ob inerea avizelor/atest rilor de la organisme abilitate vor fi utilizate în cadrul firmei i/sau implementate în cadrul unor proiecte de colaborare împreun cu partenerii nostri.

Modelele experimentale i/sau prototipurile vor fi folosite în cadrul platformelor/sistemelor/aplica iilor proprii, la cele realizate în colaborare sau vor face obiectul unui transfer tehnologic pentru produc ie în serie.

Situa ia financiar - datorii la bugetul de stat:

Din Certificatul de Atestare Fiscal prezentat în anexa 3.3 reiese ca nu avem datorii la bugetul de stat.

4. Criterii primare de performanță punctaj**4.1. Lucrări științifice/tehnice publicate în reviste de specialitate cotate ISI*4)**

4.1.1. Număr de lucrări științifice 3x 30=90

4.1.2. Punctaj cumulativ ISI*5) 0 x 5=0

4.1.3. Număr de citiri în reviste de specialitate cotate ISI*6) 0 x 5=0

(Lista lucrărilor și citirilor, grupate pe ani, se atașează ca anexa nr. 4.1)

Total punctaj cap. 4.1: 90**4.2. Brevete de invenție*7)**

4.2.1. Număr de brevete 0x 30=0

4.2.2. Număr de citiri de brevete în sistemul ISI 0 x 5=0

(Lista brevetelor și citirilor, grupate pe ani, se atașează ca anexa nr. 4.2)

Total punctaj cap. 4.2: 0**4.3. Produse și tehnologii rezultate din activități de cercetare, bazate pe brevete, omologări sau inovații proprii. Studii prospective și tehnologice și servicii rezultate din activitatea de cercetare-dezvoltare, comandate de beneficiar**

(Se indică contractul și firma care utilizează produsul, serviciul și tehnologia).

4.3.1. Număr de produse, tehnologii, studii, servicii 3 x 20= 60

(Lista produselor, serviciilor și tehnologiilor, grupate pe ani, se atașează ca anexa nr.

4.3)

Total punctaj cap. 4.3: 60**Total punctaj cap. 4: 150**

5. Criterii secundare de performanță

5.1. Lucrări științifice (tehnice) publicate în reviste de specialitate*8) fără cotație ISI

5.1.1. Număr de lucrări 2 x 5 = 10

(Lista lucrărilor grupate pe ani se atașează ca anexa nr. 5.1)

Total punctaj cap. 5.1: 10

5.2. Lucrări științifice prezentate la conferințe internaționale cu comitet de program

5.2.1. Număr de comunicări prezentate 4 x 5 = 20

(Lista comunicărilor grupate pe ani se atașează ca anexa nr. 5.2)

Total punctaj cap. 5.2: 20

5.3. Modele fizice, modele experimentale, modele funcționale, prototipuri, normative, proceduri, metodologii, reglementări și planuri tehnice noi sau perfecționate, realizate în cadrul programelor naționale sau comandate de beneficiar

5.3.1. Număr de modele, normative, proceduri etc.: 7 x 5 = 35

(Lista modelelor, normativelor etc., grupate pe ani, se atașează ca anexa nr. 5.3)

Total punctaj cap. 5.3: 35

Total punctaj cap. 5: 65

6. Prestigiul profesional

6.1. Membri (incluzând statutul de recenzor) în colectivele de redacție ale unor reviste (cotate ISI sau incluse în baze de date internaționale) sau în colective editoriale ale unor edituri internaționale recunoscute

Număr de prezențe în perioada pentru care se face evaluarea: 0x 20= 0

Nr. crt. Nume Titlul revistei/editurii

6.2. Membri în colectivele de redacție ale revistelor recunoscute național (din categoria B în clasificarea CNCSIS)

Număr de prezențe: 0 x 10= 0

Nr. crt. Nume Titlul revistei/editurii

6.3. Premii internaționale obținute printr-un proces de selecție

Număr de premii: 0x 20= 0

Nr. crt. Nume Premiul Anul

6.4. Premii naționale ale Academiei Române

Număr de premii: 0 x 20= 0

Nr. crt. Nume Premiul Anul

6.5. Conducători de doctorat, membri ai unității de cercetare

Număr de conducători de doctorat: 0 x 10 = 0

Nr. crt. Nume

6.6. Număr de doctori în știință, membri ai unității de cercetare

Număr de doctori în știință : 1 x 10= 10

Total punctaj cap. 6 : 10

Total punctaj cap. 4+5+6: 150+65+10= 225

7. Venituri realizate prin contracte de cercetare în domeniul pentru care se face evaluarea (în perioada pentru care se face evaluarea):

7.1. Numărul și valoarea contractelor de cercetare internaționale finanțate din fonduri publice*9):

Proiecte internaționale		2005	2006	2007
internationale		0	0	0
total internationale		0	0	0
Valoare in euro		0	0	0
Curs euro		0	0	0

7.2. Numărul și valoarea contractelor de cercetare internaționale finanțate din fonduri private:

		2004	2005	2006	2007
		0	0	0	0

7.3. Numărul și valoarea contractelor de cercetare naționale finanțate din fonduri publice*10):

		2005	2006	2007
	PNCDI	0	0	0
	CEEX	0	0	0
	PNCDI II	0	0	0

7.4. Numărul și valoarea contractelor de cercetare naționale finanțate din fonduri private:

7.5. Alte surse:

7 bis. Venituri realizate din activități economice (servicii, microproducție):

Categoria de venit	2005	2006	2007
Produse vandute (cont 701)	0	0	0
Servicii (cont 704)	0	3.670	39.273

8. Resursa umană de cercetare (an 2007)

(situația va fi prezentată pe ani)

8.1. Total personal de cercetare care realizează venituri din activitatea de cercetare-dezvoltare/din care doctori în știință:

8.1.1. Cercetători științifici gradul 1 (profesori)/din care doctori în știință :

CS1 (Profesori)/ din care doctori : **0/0**

8.1.2. Cercetători științifici gradul 2 (conferențieri)/din care doctori în știință :

CS2 (Conferențieri) /din care doctori: **1/1**

8.1.3. Cercetători științifici gradul 3 (lectori)/din care doctori în știință :

CS3 (Lectori)/ din care doctori: **0/0**

8.1.4. Cercetători științifici/din care doctori în știință :

Cercetători științifici (Asistenți)/ din care doctori: **1/0**

8.1.5. Asistenți de cercetare: **1/0**

8.1.6. Total personal auxiliar de cercetare angajat: **1/0**

8.2. Date privind perfecționarea resursei umane

8.2.1. Număr de doctoranzi și masteranzi care lucrează în unitatea de cercetare-dezvoltare la data completării formularului: 3

8.2.2. Număr de teze de doctorat realizate în unitatea de cercetare-dezvoltare în perioada pentru care se face evaluarea: 0

COMPONENTA COLECTIVULUI DE CERCETARE – 2008***Domeniu de competenta***

1. Dr. ing. Cosmin Porumb
 - sisteme multimedia distribuite
 - telecomunica ii
 - sisteme educa ionale interactive

2. Drd. ing. Sanda Porumb
 - sisteme distribuite
 - tehnologii web
 - sisteme colaborative

3. Drd. ing. Tudor Samuila
 - telecomunica ii
 - tehnologii multimedia

4. Analist programator Smaranda Selagea
 - sisteme informatice inteligente
 - tehnologii web

Coordonator colectiv Dr.ing. Cosmin Porumb

9. Infrastructura de cercetare-dezvoltare**9.1. Laboratoare de cercetare-dezvoltare:**

9.2. Lista echipamentelor performante achiziționate în ultimii 10 ani:

Nr. crt	Echipamentul	Anul fabrica iei	Valoarea	Sursa de finanare a investi iei
	Statii de lucru Compaq Evo	2005	816.34 Lei	Fonduri proprii
	Server multimedia	2006	1,871.50 Lei	Fonduri proprii
	Imprimanta multifunctional	2007	348 Lei	Fonduri proprii
	Inchiriere server dedicat	2008	1,068.00 EUR	Fonduri proprii