



Nr. 12, Saptamana 12 (31ianuarie- 6 februarie 2011)

Acest e-newsletter face parte dintr-o serie de buletine electronice saptamanale care vor informa pe cei interesati asupra progresului proiectului **NANOPROSPECT (Nanotehnologii in Romania: studiu prospectiv)**.

1. Culegerea si diseminarea de date necesare studiului prospectiv NANOPROSPECT a parcurs in 2010 o prima etapa, in care s-a completat un chestionar in limba romana la nivelul organizatiilor active in domeniu. Inregistrarile s-au facut in perioada 8 noiembrie – 6 decembrie 2010. Toata informatie este disponibila pe site-ul www.imt.ro/NANOPROSPECT si poate fi folosita si pentru selectarea eventualilor parteneri in competitia pentru proiecte, care va fi declansata in curand in planul national.

2. Bazele de date electronice interactive ale proiectului NANOPROSPECT se realizeaza intr-o a doua etapa (februarie – martie 2011). Noile baze de date au urmatoarele caracteristici:

1. Sunt baze de date **interactive** (informatia poate fi completata/modificata in orice moment de catre cel care a introdus-o initial);
2. Sunt baze de date **relationale**: se introduc informatii prin chestionare separate (pentru proiecte, pentru brevete, pentru echipamente etc.), dar aceste informatii (introduce de catre diverse persoane, la diverse nivele de competenta) sunt corelate intre ele din start, astfel incat pot fi listate oricand toate datele legate de o anumita organizatie sau de o anumita persoana, chiar daca ele au fost introduce la momente diferite, prin chestionare diferite. Informatia va fi si in acest caz publica.

Avand in vedere versatilitatea si flexibilitatea noului sistem, el poate fi folosit in diverse scopuri, pe o perioada de timp mai indelungata astfel incat se justifica completarea sa in **limba engleza**.

3. In cele de mai jos difuzam primele informatii pentru cei interesati de diseminarea informatiei prin sistemul de mai sus. Aceste baze de date vor fi completeate "de sus in jos", la trei nivele:

- a. La nivelul **organizatiilor** (institute, universitati, firme), dar si al entitatilor fara personalitate juridica care sunt autonome si cu preocupari distincte, bine delimitate din punct de vedere stiintific (de exemplu catedre sau centre de cercetare dintr-o universitate).
- b. La nivelul **grupurilor** de cercetare (departamente, laboratoare, colective, etc.) din organizatiile de mai sus, care au activitati legate de domeniul nanotehnologiilor.
- c. La nivelul **specialistilor** (cercetatori, ingineri etc. care activeaza in grupurile mentionate la punctul b.). Aceste specialisti sunt coordonatori de proiecte, autori de lucrari etc. si introduc informatie detaliata prin chestionarele amintite mai sus.

Declansarea procesului de completare a bazelor de date are loc *pe cale ierarhica, de sus in jos (top-down) astfel: Organizatiile "eligibile" indica persoana de contact* (nu neaparat conducatorul organizatiei) care capata acces la completarea datelor corespunzatoare nivelului (a). Aceeasi persoana indica contactele (persoanele care coordoneaza) la nivelul (b), al grupurilor. In fine, persoanele de contact de la nivelul (b) indica specialistii de la nivelul de baza. "Nominalizarea" persoanelor de contact, de sus in jos, se face extrem de simplu, prin indicarea adresei de e-mail.

4. Ce inseamna "Organizatie eligibila"? La declansarea procesului, eligibile sunt cele 55 de organizatii care au raspuns anchetei initiale si au completat formularul de pe site-ul NANOPROSPECT. Acestea vor fi contactate in zilele urmatoare pentru declansarea procesului. Este important ca pe toata durata procesului de introducere a informatiei sa se respecte doua reguli simple: 1) sa se faca trimitere exclusiva la personal si informatii relevante pentru nanostiuanta si nanotehnologie; 2) sa se inceapa cu introducerea informatiei celei mai valoroase (proiectele cele mai importante, lucrările cele mai citate etc.); restul informatiei se poate introduce ulterior.

5. Cum vor proceda organizatiile care nu s-au inregistrat in baza de date NANOPROSPECT pana la data de 8 decembrie 2010. Acestea pot capata cu usurinta acces pentru inscrierea in baza de date (devin "eligibile") in momentul in care completeaza si transmit prin fax declaratia care este accesibila la adresa: www.nano-link.net/e-newsletter_NANOPROSPECT/e-news12/Declaratie_baze_de_date_NANOPROSPECT.doc

IMPORTANT: Nota in atentia celor care vor sa retransmita acest mesaj:

Pentru a asigura pastrarea informatiei in forma ei originala va rugam sa folositi exclusiv forma pdf a acestui e-news, accesibila la adresa: www.nano-link.net/e-newsletter_NANOPROSPECT/e-news12/e-news12_NANOPROSPECT.pdf.