



Tema 4: Nanoștiințe, nanotehnologii, materiale și noi tehnologii de producție



**Raportul pentru anul 2009
privind activitatea Punctului Național de Contact PC7
pentru nanoștiințe, nanotehnologii, materiale și noi
tehnologii de producție în Republica Moldova**

Dr. Denis NICA

Universitatea de Stat a Moldovei

Tel.: +373-22-577712

E-mail: denis.nica@fp7.asm.md



Audierea rapoartelor Punctelor Naționale de Contact PC7



- ❖ 8 februarie 2010
- ❖ Sala Mică a AȘM





Structura raportului



1. Activități de integrare în rețeaua europeană de NCP-uri;
2. Consolidarea capacităților proprii în calitate de NCP;
3. Activități de informare și comunicare;
4. Activități de consultanță și asistență;
5. Prioritățile în activitatea pentru anul 2010.



1. Activități de integrare în rețeaua europeană de NCP-uri



- ❖ Contacte electronice frecvente privind schimbul de informație și experiență cu NMP NCP-uri din Elveția, Polonia, Grecia și Federația Rusă;
- ❖ La finele anului 2009, s-a lansat proiectul PC7 de susținere a activității NMP NCP din toată Europa și din afara ei – NMPTeam. În cadrul acestui proiect s-a creat o platformă eficientă de comunicare și schimb de experiență între aceste NCP-uri.



2. Consolidarea capacităților proprii în calitate de NCP



- ❖ **19.06.2009** Moscova, Federația Rusă
Seminar de informare PC7 în domeniul tehnologiilor informaționale și de comunicații
- ❖ **17-18.09.2009** Varșovia, Polonia
Eveniment de brokeraj în domeniul nanotehnologiilor și materialelor



3. Activități de informare și comunicare



- ❖ A fost creată baza de date cu adresele electronice ale cercetătorilor din domeniu interesați în obținerea informației despre PC7. Această bază de date conține cca 40 e-mail-uri, inclusiv: 20 – IFA, 11 – USM, 2 – ELIRI , 2 – Universitatea din Comrat, 3 – IEETI, 3 – UTM;
- ❖ Am expediat periodic informații noi privind proiectele anunțate în cadrul PC7 și căutarea partenerilor la adresele din această bază;
- ❖ Am organizat 3 seminare informaționale dedicate proiectelor noi anunțate de PC7 pe tematica NMP în anii 2008 și 2009:
 - Universitatea de Stat din Moldova (05.02.2009),
 - Institutul de Fizică Aplicată a AȘM (29.09.2009),
 - Institutul de Inginerie Electronică și Tehnologii Industriale (29.09.2009).



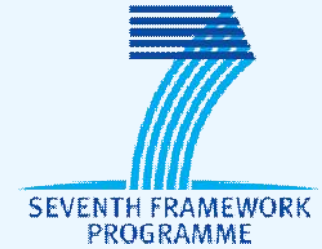
3. Activități de informare și comunicare (continuare)



- ❖ Am participat la seminarul informațional despre oportunitățile oferite de PC7 pentru cercetătorii chimiști organizat de către ENV NCP doctorul V. Boldescu la Universitatea de Stat din Moldova (22.09.2009);
- ❖ Am plasat sistematic informația relevantă privind tematica NMP în PC7 pe site-ul www.fp7.asm.md;
- ❖ Am consultat cercetătorii din cadrul Centrului de Cercetări Științifice “Materiale și dispozitive electronice”, USM, privind pregătirea profile-urilor laboratoarelor spre publicare pe site-ul CORDIS.



4. Activități de consultanță și asistență



- ❖ În măsura necesităților am consultat (face-to-face, prin telefon și e-mail) cercetătorii din Republica Moldova în problemele referitoare la participarea în PC7 și tematica concursurilor anunțate. În decursul anului am petrecut cca 30 consultații.
- ❖ Cele mai des discutate întrebări despre PC7 au purtat un caracter general: ce reprezintă PC7 și care este modul de participare.



Prioritățile în activitatea pentru anul 2010



- ❖ Lărgirea și intensificarea colaborării cu alte Puncte Naționale de Contact, schimbul de experiență de lucru și informații despre potențialii participanți la PC7.
- ❖ Organizarea și petrecerea a 3 – 5 zile de informare despre apelurile care vor fi deschise la tema 4 “NMP” în anul 2010.
- ❖ Informarea cercetătorilor din Republica Moldova despre oportunitățile noi oferite de PC7 în anul 2010.