



UNIUNEA EUROPEANĂ  
Fondul Social European



GUVERNUL ROMÂNIEI  
Ministerul Administrației și Internelor



Inovație în administrație  
Programul Operațional  
„Dezvoltarea Capacității  
Administrative”



Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional  
„Dezvoltarea Capacității Administrative” (PO DCA) 2007 – 2013 (Cod SMIS 24120)

[www.romaniainoveaza.ro](http://www.romaniainoveaza.ro)

## Raportul sesiunii de comunicări

### ”Evaluarea situației actuale a modului de raportare a performanțelor în domeniul inovării și transferului tehnologic la nivel național”

București, 7 octombrie 2011

Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică (ANCS) derulează, începând cu data de 11 ianuarie 2011, implementarea proiectului „Dezvoltarea capacității ANCS de elaborare a politicilor publice în domeniul inovării și al transferului tehnologic pentru asigurarea unei dezvoltări socio-economice durabile” - cod SMIS 24120, proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Dezvoltarea Capacității Administrative, Axa prioritară 1 – Îmbunătățiri de structură și de proces ale managementului ciclului de politici publice, Operațiunea – Dezvoltarea de metodologii și instrumente pentru îmbunătățirea sistemelor și procedurilor de măsurare a performanțelor și de raportare asupra activității administrației publice. Proiectul este implementat de către ANCS în parteneriat cu Asociația Română pentru Transfer Tehnologic (ARoTT), pe o perioadă de 24 de luni.

Obiectivul general al proiectului vizează dezvoltarea capacității administrative a ANCS în vederea îmbunătățirii procesului de elaborare, monitorizare și evaluare a politicilor publice de inovare și transfer tehnologic, pentru asigurarea unei dezvoltări socio-economice durabile.

Sesiunea de comunicări pentru prezentarea “Raportului de evaluare privind situația actuală a modului de raportare a performanțelor în domeniul inovării și transferului tehnologic la nivel național” a avut loc *vineri, 07 octombrie 2011*, în cadrul *Forumului de Inovare și Transfer Tehnologic*, în sala *Virgil Madgearu* a complexului ROMEXPO din Bd. Mărăști nr.65 – 67, sector 1, București. Evenimentul s-a desfășurat pe parcursul a 5 ore în prezența a **122 de participanți**, majoritatea reprezentând grupul țintă al proiectului (funcționari publici din cadrul ministerelor care au în coordonare institute naționale de cercetare-dezvoltare,



MINISTERUL  
EDUCAȚIEI  
CERCETĂRII  
TINERETULUI  
ȘI SPORTULUI

ANCS  
AUTORITATEA NAȚIONALĂ PENTRU CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ

ARoTT  
Innovation - Technology Transfer



UNIUNEA EUROPEANĂ  
Fondul Social European



GUVERNUL ROMÂNIEI  
Ministerul Administrației și Internelor



Inovație în administrație  
Programul Operațional  
"Dezvoltarea Capacității  
Administrative"

**inovare  
durabilă**

Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional  
„Dezvoltarea Capacității Administrative” (PO DCA) 2007 – 2013 (Cod SMIS 24120)

[www.romaniainoveaza.ro](http://www.romaniainoveaza.ro)

din cadrul direcțiilor de specialitate din ANCS, funcționari publici din cadrul Consiliilor Județene, Prefecturi, Primării de municipii, de rang O, I și II plus sectoarele Municipiului București și personal din cadrul OSIM) precum și invitați din mediul academic, Centre de Inovare și Transfer Tehnologic.

Agenda detaliată a sesiunii de comunicări a fost următoarea:

13:30 – 14:00	<b>Înregistrarea participanților</b>
14:00 – 14:15	<b>Deschiderea lucrărilor conferinței</b> DI. Gheorghe Bala – Director Direcția Transfer Tehnologic și Infrastructuri, ANCS
14:15 – 14:30	<b>Prezentarea proiectului</b> „Dezvoltarea capacității ANCS de elaborare a politicilor publice în domeniul inovării și al transferului tehnologic pentru asigurarea unei dezvoltări socio-economice durabile” - COD SMIS nr. 24120. DI Sorin Axinte – Responsabil proiect AROTT
14:30 – 14:45	<b>Cadrul de realizare a activității din cadrul proiectului</b> „Analiza situației actuale a modului de raportare a performanțelor în domeniul inovării și transferului tehnologic și elaborarea de metodologii și instrumente pentru îmbunătățirea sistemelor și procedurilor de raportare” DI. Bogdan Ciocănel - Director CIT IRECSON
14:45 – 16:00	<b>Prezentarea membrilor consorțiului</b> Responsabilii de proiect din partea membrilor consorțiului
16:00 – 16:30	<b>Pauză de cafea</b>
16:30 – 16:45	<b>Prezentarea grupului țintă al proiectului cod SMIS 24120</b> Sorin Axinte – Responsabil proiect AROTT
16:45 – 17:15	<b>Cadrul național și european de desfășurare a activității de CDI</b> DI. Prof. Nicolae Naum - IRECSON
17:15 – 17:45	<b>Prezentarea Raportului de evaluare privind situația actuală a modului de raportare a performanțelor în domeniul inovării și transferului tehnologic la nivel național</b> DI. Gheorghe Gheorghe - Director Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Mecatronică și Tehnica Măsurării – INCDTM București
17:45 – 18:15	<b>Puncte tari, puncte slabe ale modului de raportare a performanțelor și propuneri de îmbunătățire</b> DI. Bogdan Ciocănel - Director CIT IRECSON
18:15 – 19:00	<b>Dezbateri și concluzii.</b> <b>Închiderea lucrărilor sesiunii</b>



MINISTERUL  
EDUCAȚIEI  
CERCETĂRII  
TINERETULUI  
ȘI SPORTULUI



ROMANIA NAȚIONALĂ PENTRU CERCETARE ȘI INOVAȚIE



Innovation, Technology Transfer



UNIUNEA EUROPEANĂ  
Fondul Social European



GUVERNUL ROMÂNIEI  
Ministerul Administrației și Internelor



Inovație în administrație  
Programul Operațional  
„Dezvoltarea Capacității  
Administrative”

inovare  
durabilă

Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional  
„Dezvoltarea Capacității Administrative” (PO DCA) 2007 – 2013 (Cod SMIS 24120)

[www.romaniainoveaza.ro](http://www.romaniainoveaza.ro)

Evenimentul a fost structurat în două părți, în **prima parte dl. Sorin Axinte** - responsabil proiect din partea partenerului ARoTT - a făcut o scurtă prezentare a proiectului arătând importanța implementării acestuia pentru dezvoltarea capacității ANCS de a elabora politici publice în domeniul inovării și transferului tehnologic în România, prin realizarea unor îmbunătățiri de structură și proces ale managementului politicilor publice corelat cu alte politici ale altor structuri ale administrației centrale și locale.

În cadrul Activității proiectului privind “Analiza situației actuale a modului de raportare a performanțelor în domeniul inovării și transferului tehnologic și elaborarea de metodologii și instrumente pentru îmbunătățirea sistemelor și procedurilor de raportare”, *Institutul Român de Cercetări Economico-Sociale și Sondaje IRECSO* – București, împreună cu un **consorțiu format din 15 entități**, a realizat *Raportul de evaluare privind situația actuală a modului de raportare a performanțelor în domeniul inovării și transferului tehnologic la nivel național*. Prezentarea generală a raportului a fost realizată de **dl. Bogdan Ciocănel** – director CIT IRECSO – scoțând în evidență un studiu amplu și bine documentat, structurat pe 10 capitole. În primele 5 capitole a fost realizată pentru grupul țintă al proiectului, o prezentare a cadrului european și național în care se desfășoară activitatea CDI, a indicatorilor de raportare precum și a valorilor acestora pentru programele CDI. Capitolul 6 abordează rolul grupului țintă privind valorificarea datelor referitoare la ITT, evidențiat printr-o anchetă statistică în rândul membrilor grupului țintă. Din raport nu lipsește nici opinia unităților CDI din România, pentru care a fost desfășurată o altă cercetare statistică în rândul acestora ale cărei rezultate au fost prinse în Capitolul 7. Punctele tari și slabe ale procesului de raportare a performanțelor precum și propuneri de îmbunătățire obținute în urma analizei opiniilor unităților de CDI, au fost prezentate în Capitolul 8. Capitolul 9 – „Concluzii” demonstrează nevoia unui asemenea proiect în cadrul mediului de ITT și impactul potențial pe care acesta îl poate avea și care este înglobat în activitățile ce urmează să fie desfășurate. Prin acest studiu s-a reușit conturarea unor serii de direcții și acțiuni ale proiectului care vor răspunde așteptărilor mediului de ITT și grupului țintă al proiectului.

După prezentarea general a studiului, a urmat prezentarea membrilor consorțiului format din: Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Mecatronică și Tehnica Măsurării, Centrul Național de Pregătire în



MINISTERUL  
EDUCAȚIEI  
CERCETĂRII  
TINERETULUI  
ȘI SPORTULUI

ANCS  
ANUL NAȚIONAL AL INOVAȚIEI ȘI AL TRANSFERULUI TEHNIC

ARoTT  
Innovation, Technology Transfer



UNIUNEA EUROPEANĂ  
Fondul Social European



GUVERNUL ROMÂNIEI  
Ministerul Administrației și Internelor



Inovație în administrație  
Programul Operațional  
„Dezvoltarea Capacității  
Administrative”

inovare  
durabilă

Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional  
„Dezvoltarea Capacității Administrative” (PO DCA) 2007 – 2013 (Cod SMIS 24120)

[www.romaniainoveaza.ro](http://www.romaniainoveaza.ro)

Statistică, Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Protecția Muncii "Alexandru Darabont" București, Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare pentru Textile și Pielărie București, Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Inginerie Electrică ICPE-CA, Centrul de Informare Tehnologică Impact, Universitatea de Nord din Baia Mare, Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Optoelectronică, filiala Institutul de Cercetări pentru Instrumentație Analitică Cluj-Napoca, Camera de Comerț, Industrie și Agricultură Ialomița, Camera de Comerț, Industrie, Navigație și Agricultură Constanța, Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare "Delta Dunării" – Tulcea, Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Tehnologii Criogenice și Izotopice Rm. Vâlcea, Camera de Comerț, Industrie și Agricultură Arad, Camera de Comerț, Industrie și Agricultură Timiș, Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" Arad. La finalul prezentării, au fost menționate 3 idei ce vor fundamenta acțiunile consorțiului: 1) Strategia CDI la nivel național vizează îmbunătățirea condițiilor de finanțare și accesare pentru cercetare și inovare, astfel încât ideile inovative să fie transformate în produse și servicii care să determine creștere și locuri de muncă; 2) Antreprenorii din România precum și unitățile de cercetare se confruntă cu multiple obstacole și condiții adverse în prezentarea ideilor pe piață. Acest lanț de obstacole trebuie să fie îndepărtat în mod sistematic și trebuie creată o piață reală pentru inovare și 3) ReNITT furnizează transfer tehnologic național și transnațional, brokeraje și alte servicii suport legate de inovare și afaceri și ajută IMM-urile să opereze pe piață. Acest lucru trebuie consolidat și îmbunătățit.

**Partea a doua** a sesiunii a continuat cu prezentarea grupului țintă al proiectului format din **105 funcționari publici** din cadrul ANCS, administrația publică centrală (APC), OSIM și ORDA precum și **360 persoane** din cadrul administrației publice locale (Consilii Județene plus Municipiul București, Consilii locale, Prefecturi, Primării de municipii de rang O, I și II plus sectoarele Municipiului București). Prezentarea a fost realizată de **dl. Sorin Axinte** – responsabil proiect ARoTT.

**DI. Profesor dr. Nicolae Naum** – expert IRECSO, a prezentat cadrul național și European de desfășurare a activității de Cercetare Dezvoltare Inovare. În ceea ce privește contextul European, domnul profesor Naum a adus în discuție noua strategie denumită *Europa 2020* - care vorbește despre eforturi individuale realizate cu suportul Uniunii Europene, făcând comparația cu Strategia Lisabona care vorbea de



MINISTERUL  
EDUCAȚIEI  
CERCETĂRII  
TINERETULUI  
ȘI SPORTULUI

ANCS  
AGENCIUL NAȚIONAL DE ÎNCĂLZIRE, CĂLZIRE ȘI ENERGIE

ARoTT  
Innovation, Technology Transfer



UNIUNEA EUROPEANĂ  
Fondul Social European



GUVERNUL ROMÂNIEI  
Ministerul Administrației și Internelor



Inovație în administrație  
Programul Operațional  
„Dezvoltarea Capacității  
Administrative”



Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional  
„Dezvoltarea Capacității Administrative” (PO DCA) 2007 – 2013 (Cod SMIS 24120)

[www.romaniainoveaza.ro](http://www.romaniainoveaza.ro)

eforturi comune. Această nouă strategie a venit să împlinească nerealizările Strategiei Lisabona care și-a atins parțial țintele. “Miza Strategiei Europa 2020 trebuie legată de ceea ce trebuie să facem astăzi și mâine pentru a putea așeza economia românească pe drumul cel bun. Avem nevoie să construim un model economic bazat pe cunoașterea obținută prin cercetare, educație și inovare. Prin acest triunghi, se creează condițiile pentru creșterea calității și a productivității sistemului CDI” – a spus domnul profesor Naum. Referindu-se la contextul național, domnul profesor a arătat că mediul CDI din România a răspuns la această strategie prin cooperare și coordonare a entităților de CDI pentru găsirea de soluții care să conducă la o creștere economică inteligentă, durabilă și inclusivă precum și printr-un cadru general nou de reglementare și organizare a activității de CDI. Implementarea strategiei naționale se realizează prin PN II ajutat de o serie de instrumente precum: programe componente, modele investiționale pentru finanțarea acestora, proceduri de monitorizare, indicatori de evaluare și impact la nivel de programe componente și de plan.

În continuarea expunerilor a urmat **dl. Gheorghe Gheorghe** – director al Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Mecatronică și Tehnica Măsurării – INCDTM București, care a prezentat situația actuală a modului de raportare a performanțelor în domeniul inovării și transferului tehnologic la nivel național.

Ca urmare a analizei opiniilor a 846 unități de CDI participante la cercetare, au fost conturate puncte tari și puncte slabe ale procesului de raportare a performanțelor în domeniul ITT. Astfel, au fost evidențiate următoarele puncte tari: Programele naționale încurajează valorificarea rezultatelor de cercetare în economie; Pachetele de informații ale programelor naționale de finanțare CDI sprijină proiectele cu aplicabilitate economică; Sistemul actual de raportare este destul de transparent. În ceea ce privește punctele slabe, acestea au vizat: Gradul de aplicabilitate în economie (potențialul de valorificare) a rezultatelor de cercetare, dezvoltare, inovare (CDI) a fost relativ scăzut în perioada 2008-2010; Gradul de valorificare a rezultatelor CDI în economie este mai degrabă scăzut; Prin evaluarea rapoartelor privind implementarea proiectelor nu se urmărește întotdeauna eficiența și eficacitatea proiectelor, vis-a-vis de rezultatele așteptate; Puține informații sunt conținute în rapoartele de ITT/CDI referitoare la: Personalul implicat în activitățile de promovare, marketing a rezultatelor CDI, Achiziționarea de produse/tehnologii sau servicii noi/modernizate, Activități de



UNIUNEA EUROPEANĂ  
Fondul Social European



GUVERNUL ROMÂNIEI  
Ministerul Administrației și Internelor



Inovație în administrație  
Programul Operațional  
"Dezvoltarea Capacității  
Administrative"



Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional  
„Dezvoltarea Capacității Administrative” (PO DCA) 2007 – 2013 (Cod SMIS 24120)

[www.romaniainoveaza.ro](http://www.romaniainoveaza.ro)

consultanță (acordate sau primite), Activități de marketing și promovare pentru CDI; Raportările conțin puține informații despre brevete de invenție, modele și desene industriale, copyright, mărci înregistrate, rețete etc.

Concluziile, la finalul acestei secțiuni, au fost următoarele:

- încrederea membrilor grupului țintă în Cercetarea Românească și interesul deosebit în valorificarea rezultatelor furnizate de aceasta pentru susținerea ITT la nivel local și regional
- interesul unităților de CDI în elaborarea unei Strategii de Inovare la nivel național, care să joace un rol important în creșterea valorificării rezultatelor cercetării în economie

Pentru implementarea acestei strategii, conform opiniei marii majorități a unităților CDI din România

(peste 81% dintre acestea) este nevoie de:

- Elaborarea de planuri de acțiune până la nivel județean (local)
- Dezvoltarea de programe de finanțare a activităților de ITT adaptate nevoilor regionale/zonale de dezvoltare
- Implicarea administrației publice locale (APL) alături de administrația centrală (AC) în susținerea programelor de finanțare
- Implicarea APL alături de AC în evaluarea și monitorizarea proiectelor în domeniul ITT
- Politicile fiscale adecvate în vederea facilitării inovării și transferului tehnologic
- Facilitarea accesului la infrastructura specifică de informare cu privire la ITT (baze de date cu rezultate de cercetare, cu unități de CD, proiecte și programe de finanțare etc.)
- Furnizarea de asistență acordată firmelor pentru a deveni inovative prin aplicarea/valorificarea rezultatelor de CDI în activitățile acestora



MINISTERUL  
EDUCAȚIEI  
CERCETĂRII  
TINERETULUI  
ȘI SPORTULUI



ROMANIA NAȚIONALĂ A CERCETĂRII ȘI INOVĂRII



Innovation, Technology Transfer



UNIUNEA EUROPEANĂ  
Fondul Social European



GUVERNUL ROMÂNIEI  
Ministerul Administrației și Internelor



Inovație în administrație  
Programul Operațional  
"Dezvoltarea Capacității  
Administrative"

**inovare  
durabilă**

Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional  
„Dezvoltarea Capacității Administrative” (PO DCA) 2007 – 2013 (Cod SMIS 24120)

[www.romaniainoveaza.ro](http://www.romaniainoveaza.ro)

Promovarea sesiunii de comunicări a fost realizată prin transmiterea on-line a unui număr de **200 de invitații** către potențialii participanți la eveniment. La acestea au răspuns afirmativ **122 de persoane**.

Pentru eveniment au fost pregătite **120 de seturi de materiale informative și de promovare** a proiectului, seturi ce au fost distribuite la punctul de înregistrare a participanților. Mapele de prezentare au cuprins: programul sesiunii, un bloc-notes, un pix și un exemplar al raportului sintetic privind “Evaluarea situației actuale a modului de raportare a performanțelor în domeniul inovării și transferului tehnologic la nivel național”. Pe parcursul desfășurării sesiunii de comunicări au fost realizate **fotografiile** iar evenimentul a fost înregistrat audio/video.

În urma prelucrării chestionarelor de evaluare a sesiunii de comunicări (**46** de chestionare completate), toți respondenții au apreciat locul de desfășurare a evenimentului ca fiind unul potrivit pentru conferință (pe o scală de la 1 la 6 toți respondenții acordând punctaje de 5 sau 6 puncte). Calitatea și conținutul informațiilor / materialelor prezentate au fost apreciate în mare măsură de toți participanții. Reprezentanții grupului țintă prezenți la întâlnire, consideră că proiectul răspunde nevoilor actuale pentru fundamentarea politicilor publice în domeniul inovării și transferului tehnologic (toți participanții acordând pe o scală de la 1 la 6, punctaje de 5 sau 6 pentru modul în care proiectul răspunde nevoilor ITT). Conform opiniei respondenților la chestionarele de feed-back, activitățile proiectului conduc la îndeplinirea obiectivelor propuse prin cererea de finanțare, aceștia considerând totodată că proiectul propus are acțiuni benefice asupra organizației sau mediului de lucru de unde provin. Organizarea evenimentului a fost apreciată de participanți ca fiind una de calitate ridicată.

Mai jos, redăm câteva sugestii venite din partea respondenților la chestionarele de evaluare:

- Un newsletter ar fi foarte util. Aparițiile ar putea fi trimestriale sau bianuale;
- IMM-urile și alte societăți comerciale care au competențe tehnice în execuția unor proiecte să fie încurajate printr-o lege, dacă există, să execute proiectele și prototipurile care se ivesc;



UNIUNEA EUROPEANĂ  
Fondul Social European



GUVERNUL ROMÂNIEI  
Ministerul Administrației și Internelor



Inovație în administrație  
Programul Operațional  
„Dezvoltarea Capacității  
Administrative”



Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional  
„Dezvoltarea Capacității Administrative” (PO DCA) 2007 – 2013 (Cod SMIS 24120)

[www.romaniainoveaza.ro](http://www.romaniainoveaza.ro)

- Materialele prezentate sunt interesante, consider că partea de prezentare a proiectului (obiective, activități, grup țintă) trebuia să facă parte din mapa distribuită. Slide-urile nu se regăsesc în mapă;
- Felicitări pentru organizare;
- Compararea rezultatelor proiectului cu rezultate din proiecte echivalente din UE, USA, Japonia.

București

Data: 14-10-2011

*Anexa 1: Liste de participanți la sesiunea de comunicări*

*Anexa 2: Mapa de prezentare a evenimentului*

*Anexa 3: CD Poze eveniment*



MINISTERUL  
EDUCAȚIEI  
CERCETĂRII  
TINERETULUI  
ȘI SPORTULUI



ROMANIA NAȚIONALĂ A CERCETĂRII ȘI INOVAȚIEI



Innovation, Technology Transfer