



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

Politici publice de inovare
durabilă pentru economie,
societate și mediu.

www.romaniainoveaza.ro



MINISTERUL
EDUCAȚIEI
CERCETĂRII
TINERETULUI
ȘI SPORTULUI

ANCS
AGENCIJA NAȚIONALĂ PENTRU Cercetare Științifică

ARoTT
Innovation - Technology Transfer

Dezvoltarea capacității ANCS de elaborare a politicilor publice în domeniul inovării și al transferului tehnologic pentru asigurarea unei dezvoltări socio-economice durabile.

Obiectiv general și obiective specifice

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.

Scopul proiectului va fi atins prin îndeplinirea a două obiective specifice, respectiv:

- Elaborarea și implementarea de metodologii de evaluare, monitorizare și raportare a activităților de inovare și transfer tehnologic precum și a rezultatelor acestora și realizarea de analize și rapoarte de evaluare.
- Realizarea unui sistem îmbunătățit de coordonare, planificare și implementare a politicilor publice de inovare și transfer tehnologic, instruirea resurselor umane pentru eficientizarea sistemului și promovarea acestuia la nivel național.



Proiect cofinanțat din FONDUL SOCIAL EUROPEAN prin Programul Operațional „Dezvoltarea Capacității Administrative” (PO DCA) 2007-2013 • Cod SMIS 24120 • Axa prioritară 1 – Îmbunătățirea de structură și de proces ale managementului ciclului de politici publice • Domeniul major de intervenție 1.2 – Creșterea responsabilizării administrației publice, operațiunea – dezvoltarea de metodologii și instrumente pentru îmbunătățirea sistemelor și procedurilor de măsurare a performanțelor și de raportare asupra activității administrației publice • Valoarea totală a proiectului (fără TVA): 13.400.625 lei • Valoarea asistenței financiare nerambursabile: 11.390.531,25 lei • Contribuția ANCS: 2.101.093,75 lei • Proiectul este implementat de către Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică în parteneriat cu Asociația Română pentru Transfer Tehnologic și Inovare - ARoTT, pe o perioadă de 24 de luni (ianuarie 2011-ianuarie 2013).



Grupul țintă

Grupul țintă direct este format din personalul administrației publice centrale implicat în raportarea performanțelor, monitorizarea și evaluarea politicilor de inovare și transfer tehnologic (Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică, ministerele care au în coordonare institute naționale de cercetare-dezvoltare), precum și personalul administrației publice locale, Consiliile Județene (48 de consilii, inclusiv sectoarele Capitalei), Prefecturi (42), Primăriile ale orașelor reședință de județ (48), și personalul OSIM și ORDA.

Grupul țintă indirect este format din entitățile de inovare și transfer tehnologic din România (Rețeaua ReNITT), mediul academic și de cercetare interesat de domeniul inovării, decidenții politici din cadrul administrației publice centrale și locale, mediul de afaceri la nivel regional și național, mass-media.

Principalele activități ale proiectului:

- Management de proiect;
- 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;
- Crearea unei rețele naționale de manageri de inovare în administrația publică centrală și locală, în vederea creșterii capacității de implementare a politicilor europene de inovare la nivel central și local;
- Elaborarea unui standard național pentru procesul de transfer tehnologic: „Modelul de dezvoltare a afacerii prin inovare”;
- Promovare și vizibilitate (măsuri de informare și publicitate);
- Auditul proiectului;

Rezultate așteptate

Rezultatele așteptate în cadrul acestui proiect vor conduce la întărirea capacității administrative a ANCS și la o structură instituțională eficientă care va deține instrumentele necesare, mecanismele și personalul specializat în monitorizare, evaluare, raportare, în vederea elaborării politicilor publice în domeniul inovării și transferului tehnologic. Acest lucru va contribui la asigurarea dezvoltării socio-economice durabile.

Obținerea acestor rezultate se va realiza prin:

- Realizarea unei evaluări a situației actuale a modului de raportare a performanțelor în domeniul inovării și transferului tehnologic;
- Analiza de impact a politicii ANCS în domeniul transferului tehnologic și inovării;
- Evaluarea gradului de inovare la nivelul regiunilor de dezvoltare și identificarea barierelor inovării;
- Realizarea unui ghid privind metodele de evaluare a impactului transferului tehnologic și inovării în plan economic și social;
- Realizarea unei metodologii de raportare, evaluare și monitorizare a activităților de inovare și transfer tehnologic;
- Dezvoltarea și managementul unui sistem informatic (platformă) în vederea colectării, furnizării, analizei și publicării de statistici relevante privind performanțele în domeniul inovării și al transferului tehnologic;
- Instruirea specialiștilor implicați în procesul de colectare și analiză a informațiilor specifice domeniului inovare și transfer tehnologic (ITT);
- Consolidarea cadrului instituțional de coordonare, planificare și implementare a politicilor publice, care să contribuie la îmbunătățirea calității legislației și la dezvoltarea generală a capacității grupurilor țintă ale proiectului în domeniul ITT pentru creșterea competitivității economice;



Ce se obține prin proiect

Metodologii și ghiduri

- 1 Raport de evaluare a situației actuale a sistemului de raportare a performanțelor în domeniul inovării și transferului tehnologic;
- 1 Raport de analiză de impact a politicii ANCS în domeniul inovării și transferului tehnologic;
- 1 Ghid privind metodele de evaluare a impactului transferului tehnologic și inovării în plan economic și social;
- 1 Metodologie de raportare, evaluare și monitorizare a activităților de inovare și transfer tehnologic.



Instrumente cu rolul de implementare a metodologiilor elaborate:

- **1 Studiu Inobarometru** – raport de evaluare a gradului de inovare la nivelul regiunilor de dezvoltare;
- **1 Raport de cercetare** privind nevoia de pregătire profesională a grupului țintă al proiectului în managementul inovării;
- **1 Raport de cercetare și documentare** privind existența unui standard similar la nivelul UE sau internațional;
- **1 Manual de utilizare** a aplicației software de colectare și analiză a informațiilor specifice domeniului inovare și transfer tehnologic (ITT);
- Primul **standard elaborat la nivel național pentru procesul de transfer tehnologic:** „Modelul de dezvoltare durabilă a afacerii prin inovare” (care va conține proceduri standardizate privind diseminarea informației tehnologice, transferul tehnologic, brokerajul tehnologic) - cu posibilitatea preluării ca standard european;
- Platformă pentru colectarea datelor și furnizarea de statistici relevante privind performanțele în domeniul ITT;

Instruire și personal format:

- **15** module de curs în domeniul managementului inovării;
- **23** de module de formare a specialiștilor implicați în procesul de colectare și analiză a informațiilor specifice domeniului ITT în vederea deprinderii abilităților și a familiarizării cu instrumentele realizate pentru creșterea capacității de raportare și evaluare;
- **465** de specialiști instruiți în procesul de colectare și analiză a informațiilor specifice domeniului ITT, capabile să raporteze rezultatele obținute;
- **300** de persoane instruite în managementul inovării (proprietatea intelectuală, active intangibile și evaluarea acestora, audit tehnologic, veghe și prognoză tehnologică, brokeraj de tehnologii, administrarea entităților de inovare și transfer tehnologic);

Evenimente

- 1 conferință de lansare a proiectului;
- 2 conferințe de promovare a conceptului de dezvoltare durabilă prin inovare (București, Brașov);
- 6 sesiuni de comunicare la nivel național a rezultatelor analizelor de impact asupra politicilor de inovare și raportarea performanțelor (București, Brașov, Craiova, Timișoara, Iași, București);
- 8 evenimente regionale de promovare a activității de inovare și transfer tehnologic (Iași, Brașov, Timișoara, Craiova, Cluj Napoca, Constanța, Pitești, București);
- 1 conferință de încheiere a proiectului și prezentarea rezultatelor obținute;



Impactul proiectului


- Elaborarea de date cantitative pentru fundamentarea deciziilor privind politica inovării (în domeniul formulării de obiective strategice, al definirii de priorități, al alocării de fonduri în mod diferențiat/selectiv, etc.);
- Creșterea calității politicilor de inovare și transfer tehnologic printr-o evaluare efectuată în acord cu practicile internaționale;
- Stimularea politicilor de inovare cu puternic impact socio-economic;
- Îmbunătățirea managementului și conducerii („leadership”) și coordonării politicilor de inovare și transfer tehnologic (în strânsă corelare cu cele în domeniul cercetării-dezvoltării și al politicilor industriale);
- Întărirea resursei umane în domeniul inovării și transferului tehnologic și formarea de specialiști pentru domenii conexe;

- Valorificarea mai bună a rezultatelor politicilor în mediul industrial/economic;
- Sporirea posibilităților de implicare a administrației publice centrale în proiecte europene de stabilire a strategiei europene de inovare post Lisabona (inclusiv prin stabilirea unor metode standardizate de corelare a politicilor de inovare la nivel european, național și regional);
- Creșterea vizibilității interne și internaționale a politicilor naționale în domeniul inovării și transferului tehnologic.

Beneficiile proiectului

- Îmbunătățirea capacității de elaborare a politicilor publice prin stabilirea unui mecanism de evaluare continuă a performanței și a tehnicilor de raportare, inclusiv indicatori de performanță, monitorizare și evaluare, care să țină cont de situația existentă pentru formularea unor soluții reale;
- Dezvoltarea de noi politici de inovare bazate pe o analiză strategică solidă și pe statistici relevante și pe o abordare strategică integrată;
- Realizarea unei platforme de consultare a factorilor importanți în domeniul inovării și transferului tehnologic, pentru dezvoltarea politicilor publice;
- Identificarea bunelor practici în domeniul inovării și transferului tehnologic;
- Personal instruit în administrația publică (APC și APL) și în cadrul sistemului de cercetare de interes național, capabil să raporteze rezultatele obținute;
- Design-ul unei noi viziuni privind inovarea și a măsurilor de realizare pe termen lung;
- Creșterea capacităților de elaborare, implementare și promovare la nivel național și regional a politicilor de inovare prin formarea unei echipe de experți formatori (traineri) și experți în domeniul ITT;
- Creșterea gradului de instruire a personalului instruit în cadrul administrației publice APL și APC, capabil să promoveze și să implementeze la nivel local politicile de inovare și să utilizeze mecanismele necesare pentru realizarea acestor obiective;
- Armonizarea politicilor de inovare la nivel regional/național.





Titlul 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

Editorul materialului - Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică

Data publicării - iulie 2011

“Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu poziția oficială a Uniunii Europene sau a Guvernului României.”

Proiectul este implementat de:

Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică

Str. Mendeleev, nr. 21-25, sect.1, 010362, București

Tel: 021.316.29.77; Fax: 021.318.30.71

www.ancs.ro

Material tipărit pe hârtie reciclată