



STRATEGIA DE SPECIALIZARE INTELIGENTĂ A REGIUNII NORD- EST

*“Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare
Regională prin POAT 2007 – 2013”*

IMPLEMENTARE SI PLAN DE ACTIUNE REGIONAL

Document elaborat de **Agentia pentru Dezvoltare Regionala Nord-Est**
Noiembrie 2013

Consultant: Avensa Consulting SRL, Iasi

Implementarea Strategiei de Specializare Inteligentă

Structura partenerială, propusă pentru asigurarea implementării strategiei în perioada 2014-2020 se va numi Consorțiu Regional pentru Specializare Inteligentă și va regrupa toate organizațiile cu capacitatea de animare, facilitare, asistență tehnică, coordonare și monitorizare a proiectelor din Portofoliul regional. Din cadrul ei vor face parte:

- ADR Nord-Est – cu rol de președinte a Consorțiului;
- Clusterelor din domeniile prioritare de specializare inteligentă;
- Asociații patronale (generale sau specializate, constituite la nivelul sectoarelor prioritare);
- Camerele de comerț, industrie și agricultură din județele Regiunii;
- Universitățile din Regiune;
- Institute de cercetare din Regiune;
- Inspectoratele școlare;
- Reprezentanții structurilor de sprijinire a afacerilor existente în Regiune;
- Consilii Județene;
- Poli de creștere și dezvoltare urbană;
- GAL-uri.

Consorțiul va avea o Comisie consultativă, cu rolul de a sugera eventuale posibilități de finanțare a proiectelor din Portofoliul regional, din care vor fi invitați să facă parte:

- Reprezentanți ai Organismelor intermediare pentru Programele operaționale implementate în Regiunea Nord-Est;
- Reprezentanți ai direcțiilor din Ministere care implementează programe de finanțare din fonduri naționale;
- Reprezentanți ai principalelor bănci și fonduri de capital din Regiune;
- Reprezentanți ai altor finanțatori relevanți la nivel regional.

PLANUL DE ACȚIUNE REGIONAL

Această strategie își propune să orienteze eforturile actorilor regionali către obiective comune și să genereze sinergii între acțiunile acestora; în consecință, realizarea unei specializări inteligente se va realiza prin proiecte generate, depuse și implementate de o varietate de organizații din Regiunea Nord-Est, acționând de o manieră coordonată.

În acest scop, Consorțiul va stabili echipe de responsabili pentru stimularea implementării fiecărei măsuri din Strategie. Aceste echipe vor avea ca și sarcini principale:

- Diseminare de informații - comunicarea priorităților strategiei către toate organizațiile potențial interesate;
- Asistență tehnică – sprijinirea organizațiilor care au idei de proiecte relevante pentru implementarea strategiei, în identificarea de surse de finanțare potențiale și conceperea proiectelor;

- Brokeraj de rețele – animarea și facilitarea formării de parteneriate în vederea generării de proiecte relevante;
- Transferul de bune practici – diseminarea informațiilor despre proiectele de succes de la nivel regional, în vederea multiplicării inițiativelor similare.

Analizând natura măsurilor din Strategia de Specializare Inteligentă, devine evident faptul că:

- Toate măsurile se pot implementa simultan, neexistând relații de precedență între ele;
- Toate măsurile sunt necesare pe toată durata de implementare a Strategiei (2014-2020), neexistând o ordine de priorități între acestea.

În acest context, implementarea strategiei trebuie să conțină patru tipuri de intervenții:

Tip de intervenție	Orizont de timp	Responsabil	Observații
Proiecte-pilot, finanțate din bugete proprii ale organizațiilor implicate	Activitate permanentă în perioada 2014-2020	Organizații care pot implementa proiecte relevante pentru măsurile strategiei	De exemplu, organizarea unui Cerc de tricotaj se poate realiza și doar pe baza inițiativei unor profesori pasionați, în parteneriat cu o firmă de profil din Regiune.
Generarea unui portofoliu de proiecte mature	Activitate permanentă în perioada 2014-2020	Consortiul Regional pentru Specializare Inteligentă	Experiența dobândită în implementarea proiectelor-pilot poate sta la baza unor idei de proiecte mari, la nivel regional, de transfer de bune practici la nivel de sector
Promovarea oportunităților de finanțare a proiectelor din portofoliu	Activitate permanentă în perioada 2014-2020	Consortiul Regional pentru Specializare Inteligentă	Acțiunile vor demara o dată cu publicarea calendarului de lansare a schemelor de finanțare din fonduri europene sau naționale
Asistență pentru scrierea, depunerea și implementarea proiectelor din portofoliu	Activitate permanentă în perioada 2014-2020	Consortiul Regional pentru Specializare Inteligentă	În acest sens, se va valorifica expertiza existentă la nivelul organizațiilor membre ale Consortiului

Implementarea strategiei se va realiza în baza următorului **Plan de Acțiune Regional:**

Priorități și măsuri	Grup țintă	Beneficiari eligibili	Sursa de finanțare	Indicatori de monitorizare (rezultate și output)
Prioritatea orizontală 1: Dezvoltarea competențelor de inovare în rândul noilor generații				Grad de satisfacție (%) a întreprinderilor din domeniile de specializare inteligentă față de competențele de inovare ale absolvenților sistemului de învățământ (preuniversitar și universitar) din Regiune
Măsura 1.1. Sincronizarea ofertei de pregătire a instituțiilor de învățământ din Regiune cu nivelul actual al inovării din domeniile prioritare	Cadre didactice din sistemul de învățământ regional	Școli, licee și universități, în parteneriat cu firme din domeniile de specializare inteligentă	Fonduri europene Fonduri publice naționale Fonduri proprii ale beneficiarilor	<ul style="list-style-type: none"> • Număr de “Parteneriate de curiculă” funcționale la nivelul Regiunii Nord-Est • Număr de cadre didactice din mediul universitar și universitar, care au participat la vizite de studiu, târguri și expoziții pe tema inovării în domeniile de specializare inteligentă
Măsura 1.2. Realizarea de contacte între elevi și studenți și firmele inovatoare din sectoarele prioritare	Elevi, studenți și masteranzi din sistemul de învățământ regional	Școli, licee și universități, în parteneriat cu firme din domeniile de specializare inteligentă	Fonduri europene Fonduri publice naționale Fonduri proprii ale beneficiarilor	<ul style="list-style-type: none"> • Număr de copii și studenți care au participat la vizite de studiu realizate în întreprinderi; • Număr de elevi, studenți și masteranzi care participă la stagii de practică / internship în întreprinderi din sectoarele de specializare ale regiunii.
Măsura 1.3. Creșterea rolului activităților extrașcolare în promovarea creativității și atitudinilor inovative	Elevi, studenți și masteranzi din sistemul de învățământ regional	Școli, licee și universități, cluburi ale copiilor sau alte organizații similare, în parteneriat cu firme din domeniile de specializare inteligentă	Fonduri europene Fonduri publice naționale Fonduri proprii ale beneficiarilor	<ul style="list-style-type: none"> • Număr de elevi și studenți atrași în activități extrașcolare cu specific tehnic derulate în cadrul Cluburilor copiilor și a altor tipuri de cercuri școlare și

				asociații studențești; <ul style="list-style-type: none"> • Număr de elevi, studenți și masteranzi care participă la competiții de idei și proiecte inovative organizate în Regiune • Număr de elevi, studenți și a masteranzilor care participă la competiții de idei și proiecte inovative organizate pe plan național sau internațional
Prioritatea orizontală 2: Sprijinirea întreprinderilor inovative din Regiunea Nord-Est			Număr de întreprinderi inovatoare în domeniile de specializare inteligentă ale Regiunii Nord-Est	
Măsura 2.1: Servicii de asistență pentru transformarea ideilor inovative în idei de afaceri	Antreprenori, IMM-uri, Spin-off - uri și start-up - uri Elevi și studenți	IMM-uri Spin-off - uri și start-up - uri Școli, licee și universități	Fonduri europene; Fonduri publice naționale Fonduri proprii ale beneficiarilor	<ul style="list-style-type: none"> • Număr de companii atrase în structuri de sprijinire a afacerilor în Regiunea Nord-Est; • Număr de „întreprinderi simulate” care transpun în practică idei inovative ale elevilor și studenților.
Măsura 2.2: Implementarea de instrumente financiare pentru sprijinirea apariției și dezvoltarea companiilor inovative în regiune	Antreprenori IMM-uri	Rețele de business-angels Fonduri de capital de risc Bănci care gestionează scheme de microcreditare	Fonduri europene Fonduri publice naționale Fonduri proprii ale beneficiarilor	<ul style="list-style-type: none"> • Număr de companii inovative din Regiunea Nord-Est care au beneficiat de asistență financiară din partea unor business-angels, fonduri de capital de risc, scheme de microcreditare, programe de asistență financiară pentru idei de afaceri inovative.

Prioritatea orizontală 3: Sprijinirea inițiativelor de clusterizare existente și emergente, ca suport pentru dezvoltarea sistemului regional de inovare				Numărul de rețele regionale de afaceri și clustere Număr de sisteme de inovare funcționale
Măsura 3.1: Crearea și consolidarea rețelelor de afaceri și a clusterelor	Companii din Regiune Rețele de afaceri și clustere constituite la nivel regional		Fonduri europene Fonduri publice naționale Fonduri proprii ale beneficiarilor	<ul style="list-style-type: none"> • Număr de companii integrate în rețele de afaceri și/sau clustere constituite la nivel regional; • Număr de acțiuni de cooperare inter-cluster și inter-rețele
Măsura 3.2: Creșterea capacității de acțiune integrată a rețelelor regionale de afaceri și a clusterelor existente	Organizații membre ale rețelelor de afaceri și ale clusterelor constituite la nivel regional Persoane (inclusiv cu funcții de conducere) din cadrul rețelelor de afaceri și clusterelor constituite la nivel regional	Organizații membre ale rețelelor de afaceri și ale clusterelor constituite la nivel regional Rețele de afaceri și ale clusterelor constituite la nivel regional	Fonduri europene Fonduri publice naționale Fonduri proprii ale beneficiarilor	<ul style="list-style-type: none"> • Număr de organizații care au apelat la serviciile oferite propriilor membri de către rețelele de afaceri și clusterelor constituite la nivel regional; • Număr de persoane (inclusiv cu funcții de conducere) din cadrul rețelelor de afaceri și clusterelor constituite la nivel regional care participa la proiecte de perfecționare în management
Măsura 3.3: Sprijinirea rețelelor de afaceri și a clusterelor consolidate în	Organizații membre ale rețelelor de	Organizații membre ale rețelelor de afaceri și ale clusterelor	Fonduri europene Fonduri publice	<ul style="list-style-type: none"> • Volumul investițiilor în proiecte de cercetare aplicată, extinderea și modernizarea infrastructurii de cercetare-dezvoltare-inovare și transfer de tehnologie,

a se dezvolta ca și sisteme de inovare	afaceri și ale clusterelor constituite la nivel regional	constituite la nivel regional Rețele de afaceri și ale clusterelor constituite la nivel regional	naționale Fonduri proprii ale beneficiarilor	know-how și bune practici la nivelul rețelelor de afaceri și a clusterelor din Regiune.
Prioritatea orizontală 4: Asistență tehnică				Număr de rapoarte de monitorizare a Strategiei elaborate.
Măsura 4.1: Dezvoltarea sistemelor de implementare, monitorizare și evaluare a Strategiei de Specializare Inteligentă	Consortiul Regional pentru Specializare Inteligentă	Organizații membre ale acestui Consortiul Regional pentru Specializare Inteligentă	Fonduri europene Fonduri publice naționale Fonduri proprii ale beneficiarilor	Număr de rapoarte de monitorizare a Strategiei elaborate.