



Ministerul Agriculturii,
Dezvoltării Regionale
și Mediului

FORUM V

DEZVOLTAREA REGIONALĂ A REPUBLICII MOLDOVA - PREROGATIVĂ NAȚIONALĂ

IDENTIFICAREA ȘI PROMOVAREA SPECIALIZĂRII
INTELIGENTE ÎN REGIUNI



Veronica BUTNARU, Academia de Administrare Publică

16 iunie 2021

SPECIALIZAREA INTELIGENTĂ

SPECIALIZAREA INTELIGENTĂ este un concept promovat de Uniunea Europeană pentru a exprima cadrul și mecanismele de specializare a proceselor de inovare la nivelul unei țări/regiuni de dezvoltare.

SPECIALIZAREA INTELIGENTĂ

Conform noii politici de coeziune a Uniunii Europene 2021-2027, finanțarea inovării, digitalizarea și transformarea economică la nivelul întreprinderilor mici și mijlocii, eligibile în cadrul Obiectivului de politică (OP) 1 - **O Europă inteligentă și competitivă**, este condiționată de existența Strategiilor de Specializare Inteligentă la nivel regional.

SPECIALIZAREA INTELIGENTĂ

**Obiectivului Tematic
1 “O Europa
inteligenta si
competitiva” al
politicii de coeziune
pentru perioada
2021-2027**

**Strategia de
Specializare
Inteligentă la nivel
regional, trebuie să
urmărească corelarea
cu obiectivele
specifice ale OT1, si
anume:**

îmbunătățirea capacităților
de cercetare și inovare și
adoptarea tehnologiilor
avansate ;

obținerea beneficiilor
digitalizării pentru cetățeni,
companii și guverne ;

îmbunătățirea creșterii și
competitivității IMM;

dezvoltarea abilităților pentru
specializare inteligentă,
tranziție industrială și
antreprenoriat.

SPECIALIZAREA INTELIGENTĂ

Conform conceptului de bază al strategiilor de specializare inteligentă, fiecare regiune are un potențial unic, ancorat în specificul local, care poate fi deblocat prin anumite măsuri, contribuind la creșterea competitivității prin inovare.

Inovarea se întâmplă la nivelul companiilor din regiune prin suportul ecosistemului regional de inovare, format din universități, structuri de cercetare, fonduri de investiții, fonduri de garantare, ONG-uri catalizator, agenții de finanțare, bănci, centre de transfer tehnologic, la care se adaugă resursele umane, materiale, financiare și capitalul social din regiune.

SPECIALIZAREA INTELIGENTĂ

Programul național în domeniile cercetării și inovării al Republicii Moldova pentru anii 2020-2023

(adoptat prin Hotărîrea Guvernului nr.381/2019)

își propune preluarea și transpunerea principiilor specializării inteligente.

SPECIALIZAREA INTELIGENTĂ

Începând cu anul 2017, Republica Moldova beneficiază de asistența Centrului Comun de Cercetare (JRC) a Comisiei Europene în vederea preluării și implementării conceptului de specializare inteligentă în cadrul politicii naționale de cercetare-inovare.

Ministerului Educației, Culturii și Cercetării este instituția responsabilă de procesul de elaborare a Strategiei de Specializare Inteligentă a Republicii Moldova și coordonează activitatea echipei de experți la nivel național.

SPECIALIZAREA INTELIGENTĂ

Cartografierea potențialului economic, inovativ și științific existent în Republica Moldova, a identificat următoarele domenii preliminare de specializare a Republicii Moldova:

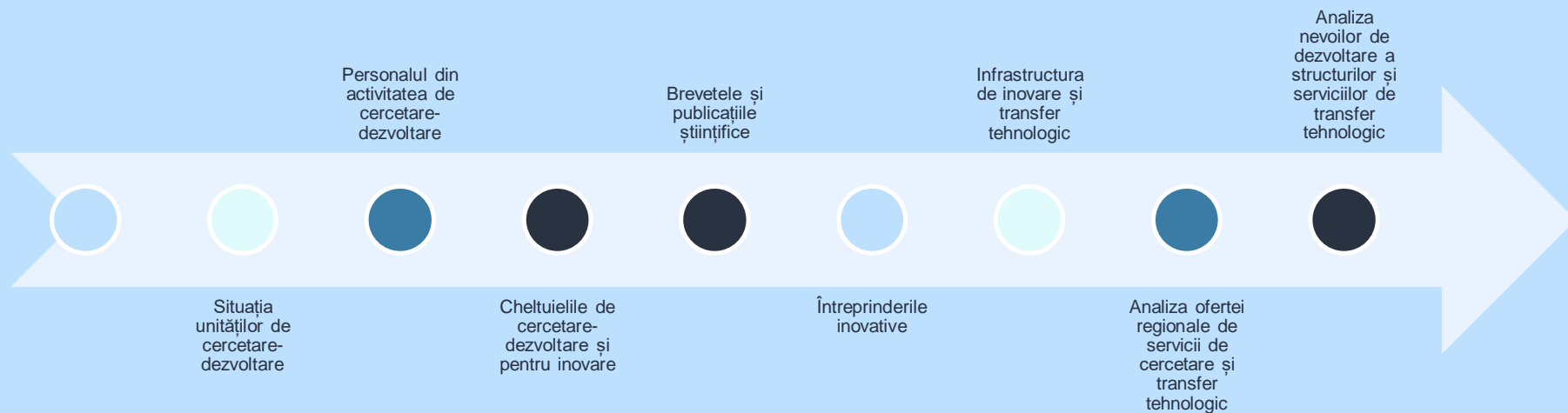
- Energie

- TIC

- Agricultură și procesarea produselor agricole

- Biomedicina, Biofarmaceutica, Bioinformatica.

ANALIZA POTENȚIALULUI DE CERCETARE-INOVAR E ȘI TRANSFER TEHNOLOGIC



SPECIALIZAREA INTELIGENTĂ

Specializarea măsoară dacă, în termeni relativi, o industrie (activitate economică) este mai importantă pentru economia regională în raport cu standardul pentru economia națională.

Specializarea se măsoară cu ajutorul **Coeficientului de localizare (CL)**, definit astfel:

$$CL_i = (e_i/e) / (E_i/E)$$

unde,

LQ_i = location quotient pentru sectorul i în economia **regională**

e_i = mărimea activității în sectorul i în economia **regională**

e = mărimea totală a activității în **regiune**

E_i = mărimea activității în industria i în economia **națională**

E = mărimea totală a activității în economia **națională**

SPECIALIZAREA INTELIGENTĂ

Un CL **mai mare decât 1** indică asupra unei concentrații medii mai mari a unei activități concrete, de exemplu, ponderea forței de muncă angajate într-o industrie în economia regională este mai mare decât valoarea ponderii în economia națională.

Un CL mai **mic decât 1** indică o situație inversă.

Cartografierea economică a RD

activitățile economice cu potențial de specializare inteligentă

[illegible]

CONCLUZII: SPECIALIZAREA INTELIGENTĂ

1. Scopul specializării inteligente este acela de a transforma economiile pe direcția unei **valori adăugate sporite și a unui număr mai mare de activități competitive**.
2. Pentru a ajuta factorii de decizie politică să aibă o imagine mai profundă asupra specializărilor regionale, ar putea fi elaborați indicatori suplimentari mai sofisticăți care să reflecte interacțiunile dintre știință și tehnologie, să detecteze domeniile științifice și tehnologice emergente și să cartografieze colaborarea interregională.
3. Pentru a merge pe calea specializării inteligente este necesară o idee clară cu privire la punctele forte și punctele slabe ale unei regiuni, în combinație cu o conducere puternică și o viziune comună în rândul părților interesate din domeniul inovării.
4. Regiunile trebuie să facă alegeri bine gândite și documentate și să nu cheltuiască fondurile la un nivel superficial, fără un impact real.

“Cercetarea este transformarea banilor în cunoștințe. Inovarea este transformarea cunoștințelor în bani.”

VĂ MULȚUMESC PENTRU ATENȚIE