

Strategia pentru Specializare Inteligentă în regiunea Sud Muntenia 2021-2027

Versiune - iunie

03.06.2021



Inițiativă locală. Dezvoltare regională.

CONȚINUT

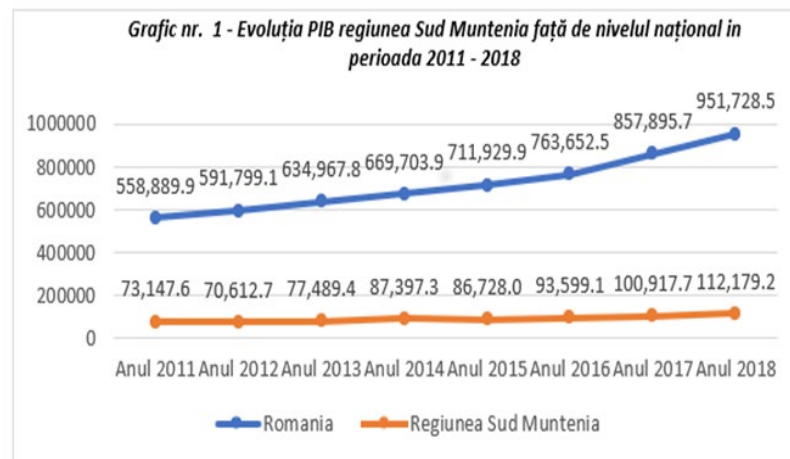
Revizuire SSI SM 2021-2027

1. Analiza contextului regional și a potențialului de inovare
2. Analiza SWOT
3. Mix-ul de politici
4. Planul de Acțiuni
5. Mecanisme de monitorizare

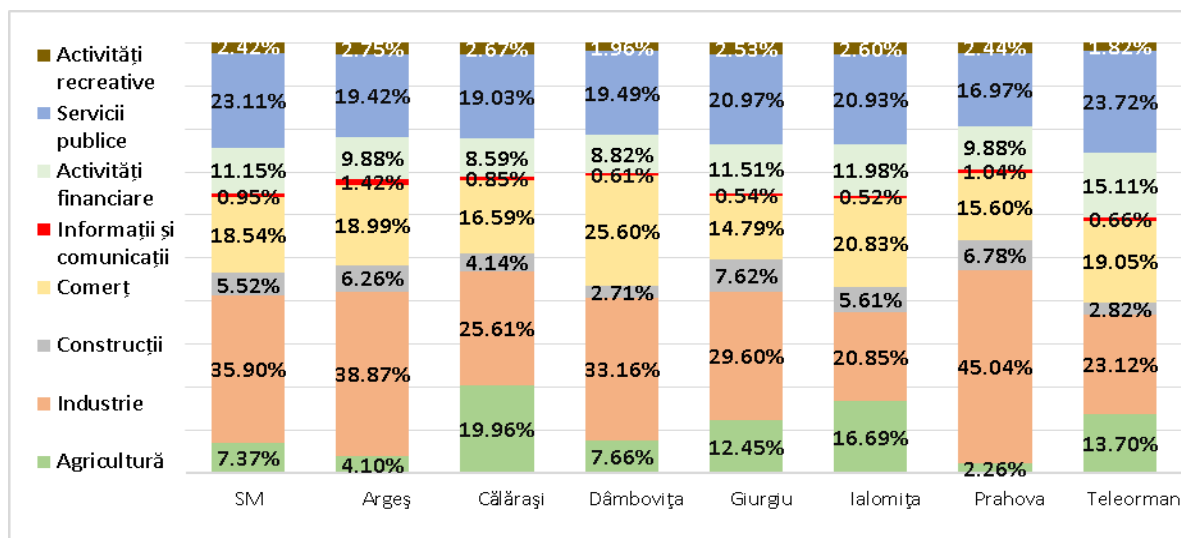
REVIZUIRE

POZIȚIONARE MACROECONOMICĂ

- Indicele de Competitivitate Regională 2019 - loc 247
- Actualizare PIB și VAB - 2018
- PIBR(2018) - 23.946 mil Euro
- PIBR/loc (PPS) - 15.400 Euro (51% UE 27)
- Analiza VABR confirma tranziția regiunii spre o economie bazată pe cunoaștere
- Analiza VABR pe județe confirmă diferențele intraregionale



Sursa: INS Tempo Online



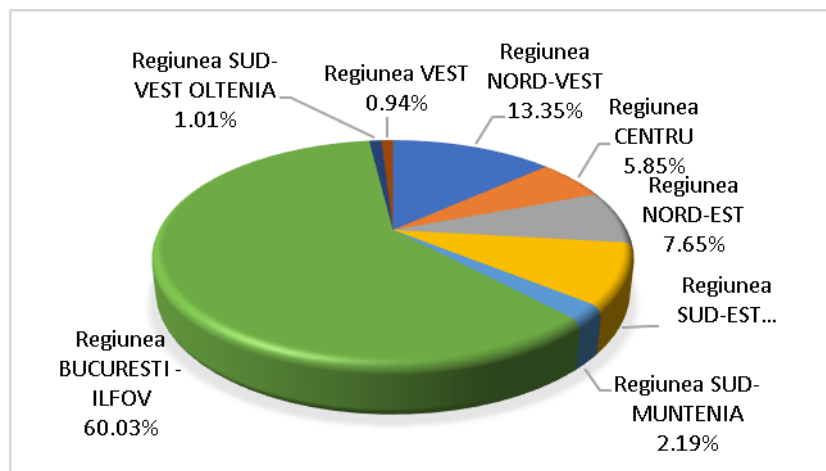
REVIZUIRE

- 1.1.4.1. Intreprinderi inovatoare - 2018

Firme cu inovație de produs - loc 6 (94% in industrie, 6% in servicii; 60,34% întreprinderi mici, 27,60% întreprinderi mijlocii, 12,06% întreprinderi mari)

Firme cu inovație de proces - loc 7 la nivel național

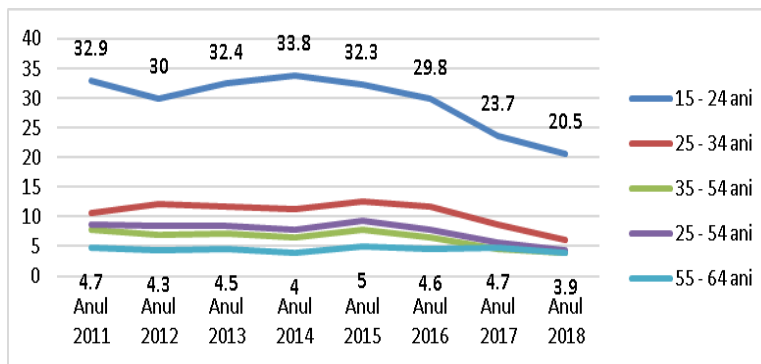
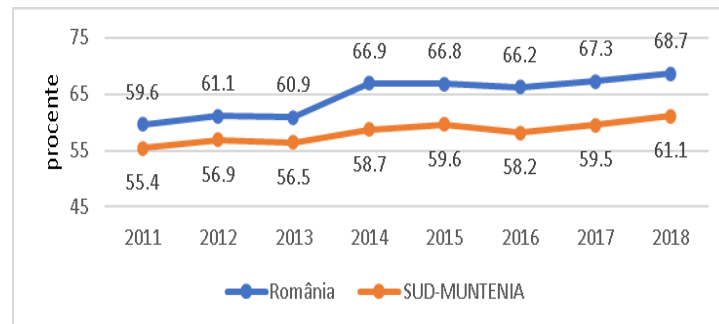
Firme cu inovația procesului de afaceri - loc 6 la nivel național, indicator statistic nou



REVIZUIRE

1.1.8.2. Ocuparea forței de muncă

- Rata de ocupare a forței de muncă - loc 7
- Rata de activitate a forței de muncă - loc 7
- Rata șomajului BIM - loc 5, egală pentru bărbați și femei



Nivel de instruire a populației apte de muncă- ultimul loc la nivel național - ponderea persoanelor cu educație superioară.

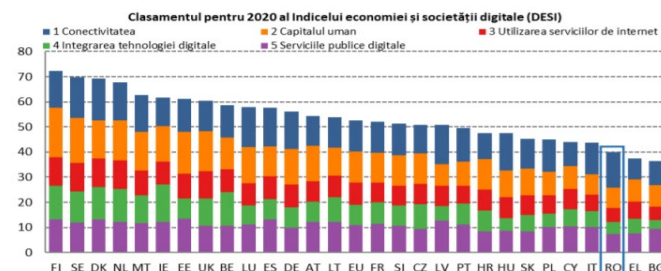
REVIZUIRE

- **1.1.9. Sistemul educațional**
- **Parteneriatul cu operatorii economici** - 8% operatori economici, loc 5
- Domenii - Mecanică, Turism, Industria alimentară, Industria textilă
- 166 unități școlare - cele mai multe în Argeș, Călărași, Dâmbovița
- **Învățământul superior** - 4 universități, locul 7, 30 facultăți (5,5% din național), 3,5% personal didactic.
- 0,7% din populația regiunii - studenți, loc 8, tendință de scădere, concentrare teritorială în nord (Ag, Ph), Gr (0)
- 5.806 absolvenți - 3.626 licență, 2.128 master, 52 doctorat
- Licență - domenii - afaceri, administrație, drept urmat de inginerie și construcții
- Master și doctorat- idem

REVIZUIRE

- **1.1.10 Digitalizarea societății, economiei și administrației publice**
- **Conectivitate – 100% serviciile 3G, 95% serviciile 4G**
- **80,5% utilizează internetul – loc 8**
- **23% din pop cu vârsta între 16 – 74 de ani nu au utilizat niciodată internetul – loc 7**
- **Utilizare zilnică a internetului – 54% - loc 6**
- **Utilizare internet pentru internet banking – 5%**

	România		UE
	loc	punctaj	punctaj
DESI 2020	26	40,0	52,6
DESI 2019	26	36,5	49,4
DESI 2018	26	35,1	46,5



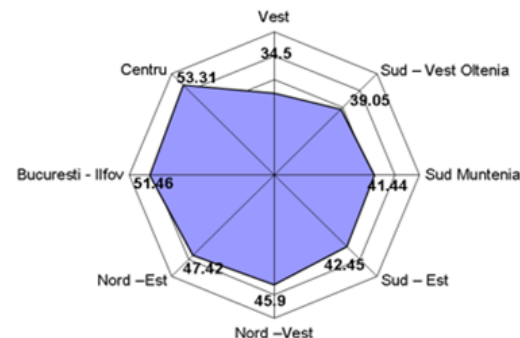
REGIUNE	PONDEREA PERSOANELOR CARE AU UTILIZAT PC (%)	PONDEREA PERSOANELOR CARE AU UTILIZAT PC CONECTAT LA INTERNET (%)
Nord-Vest	33,7	31,7
Nord-Est	29,3	28,9
Sud - Est	22,3	21,1
Sud - Muntenia	26,7	27,1
Sud - Vest	22,1	20,7
Vest	28,6	27,3
Centru	28,2	27,4
București - Ilfov	54,7	53
TOTAL	36,3	35,4

REVIZUIRE

- Digitalizare firme
- Romania - loc 27
- 41,4% Intreprinderi ce dețin website propriu - loc 6
- Un singur centru de inovare digitală - Walahia eHub

- Servicii publice digitale
- România - ultimul loc
- In regiune, procesele de lucru ale administrației publice locale - parțial sau deloc digitalizate, nivel scăzut de interoperabilitate
- Gradul de utilizare al serviciilor publice digitale oferite de orașe este scăzut

Figura nr. 8 – Ponderea întreprinderilor care dețineau website propriu din totalul întreprinderilor active, 2020



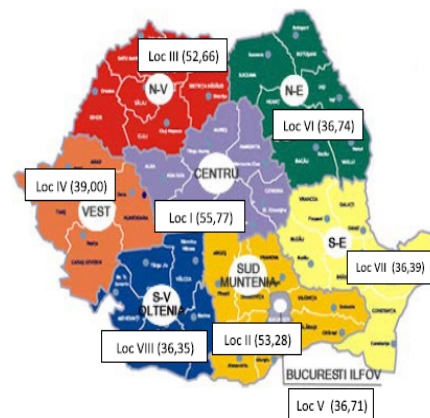
Sursa: Societatea informațională, INS, 2020

	Activități pentru care s-a accesat internetul pentru a interacționa cu autoritățile publice în interes personal		
	Obținerea de informații publice	Descărcarea formularelor oficiale	Transmiterea formularelor completate
TOTAL	74,8%	59,9%	49,1%
Sud Muntenia	59%	64%	53,3%

REVIZUIRE

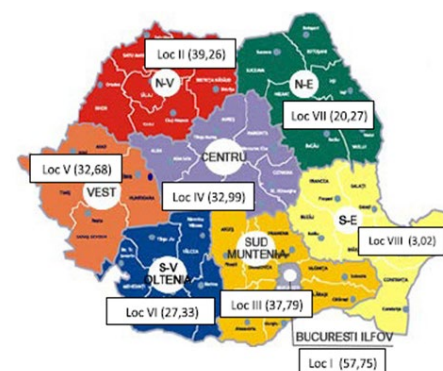
- 1.2.2. Potențialul de inovare al regiunii Sud Muntenia
- Inobarometru 2019
- Factorul „*Intreprinderile inovatoare, efectele economice ale introducerii pe piață în CA și ocuparea forței de muncă*” - loc 2

Loc	Regiune de dezvoltare	Scor
1	Centru	55,77
2	Sud-Muntenia	53,28
3	Nord-Vest	52,66
4	Vest	39,00
5	București-Ilfov	36,71
6	Nord-Est	36,64
7	Sud-Est	36,39
8	Sud-Vest Oltenia	36,35



- Factorul “*Cheltuielile pentru inovare și disponibilitatea către activități de inovare în cooperare*” - locul 3

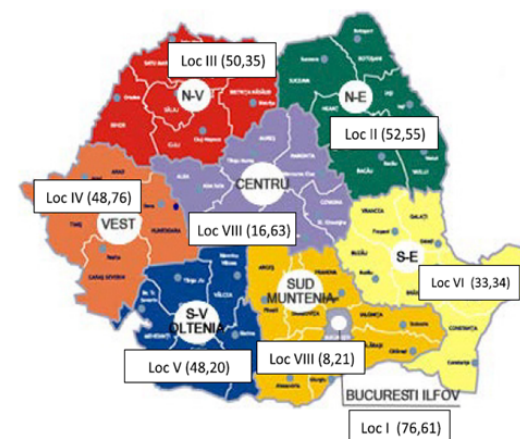
Loc	Regiune de dezvoltare	Scor
1	București-Ilfov	57,75
2	Nord-Vest	39,26
3	Sud-Muntenia	37,79
4	Centru	32,99
5	Vest	32,68
6	Sud-Vest Oltenia	27,33
7	Nord-Est	20,27
8	Sud-Est	3,02



REVIZUIRE

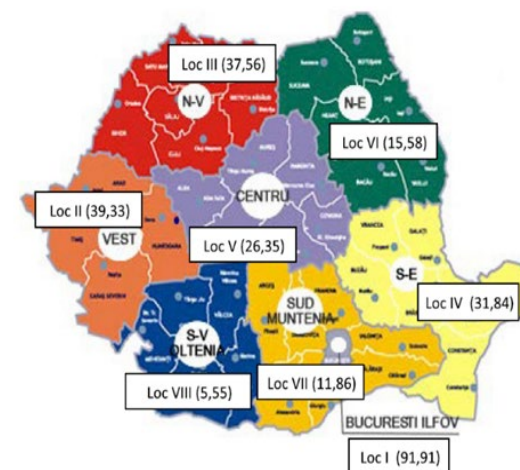
- Factorul “Resurse umane” - loc 8

Loc	Regiune de dezvoltare	Scor
1	București-Ilfov	76,61
2	Nord-Est	52,55
3	Nord-Vest	50,35
4	Vest	48,76
5	Sud-Vest Oltenia	48,20
6	Sud-Est	33,34
7	Centru	16,63
8	Sud-Muntenia	8,21



- Factorul “Proprietate intelectuală”
- loc 7

Loc	Regiune de dezvoltare	Scor
1	București-Ilfov	91,91
2	Vest	39,33
3	Nord-Vest	37,56
4	Sud-Est	31,84
5	Centru	26,35
6	Nord-Est	15,58
7	Sud-Muntenia	11,86
8	Sud-Vest Oltenia	5,55



REVIZUIRE

- **1.2.2.1 Infrastructura de cercetare – dezvoltare**
- **Concentrarea infrastructurii și a echipamentelor de CD – loc 7**
- **1.2.2.4. Activitatea de publicare și brevetare a rezultatelor cercetării**
- Articole Web of Science - 0,5% din articolele publicate la nivel național
- Domenii - agronomia, ITC, inginerie electronică.
- **Cereri de brevete**
- EPO - 0
- OSIM - 93 (15 univ, 1 institut de cercetare, 56 pers fizice, 24 firme)
- **Brevete obținute** - 37 (doar 8 din mediul universitar și de cercetare), 14 pers fizice și 15 firme
- Domenii - ind auto, agricultură, științe medicale
- 432 de contracte de consultanță tehnologică din 941 de contracte și acorduri totale.

REVIZUIRE

- **1.2.4. Aspecte economice legate de activitate de CDI**
- **1.2.4.1. Cheltuielile pentru activitatea de cercetare-dezvoltare**
- Cheltuielile totale realizate de întreprinderile inovatoare - 14,04% - loc 2 la nivel național
- 97,75% - firme din industrie
- 2,25% - firme din servicii
- 99,44% - firme mari
- 59% - alte activități inovatoare, 40,6% pentru CD internă, 0,4% pentru CD externă
- **1.2.4.2 Finanțarea activității CDI și rezultatele implementării**
- POC 2014 - 2020 - loc 3 național - 27 proiecte, 230 mil lei (Ph, Db, Gr)
- Orizont 2020 - loc 7 național, 42 proiecte, 5 mil Euro (științe sociale, inginerie și tehnologie)
- Absorbție Orizont 2020 - 38% sectorul privat, 29% public, 11% educ. superioară, 8% cercetare

REVIZUIRE

1.2.4.2.1. Sinergiile dintre finanțările din Politica de Coeziune și Orizont 2020 în domeniul tehnologiilor generice esențiale și a marilor provocări societale

•Tehnologii generice esențiale

Concentration of funding in Key Enabling Technologies across EU regions

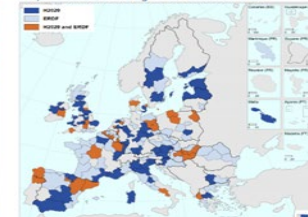
Legend:

- Regions with H2020 funding concentration only
- Regions with ERDF funding concentration only
- Regions with H2020 and ERDF funding concentration

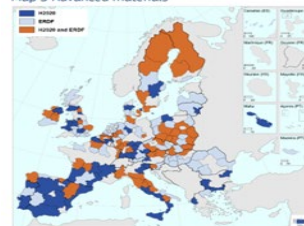
Map 3 Information and communication techno.



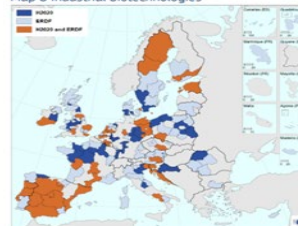
Map 4 Nanotechnologies & Nanosciences



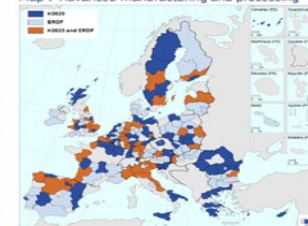
Map 5 Advanced materials



Map 6 Industrial biotechnologies



Map 7 Advanced manufacturing and processing

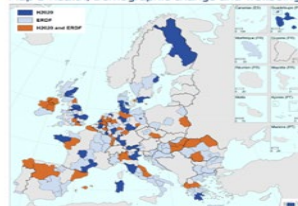


Concentration of funding in Societal Grand Challenges across EU regions

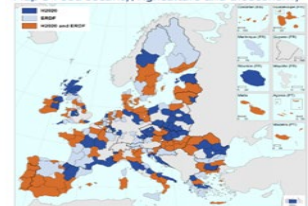
Legend:

- Regions with H2020 funding concentration only
- Regions with ERDF funding concentration only
- Regions with H2020 and ERDF funding concentration

Map 8 Health, Demographic change and wellbeing



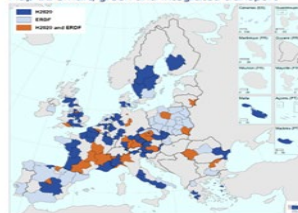
Map 9 Food security, Agriculture and Bioeconomy



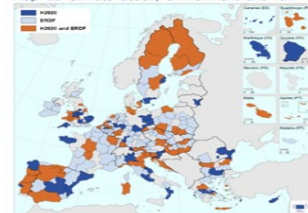
Map 10 Secure, clean and efficient energy



Map 11 Smart, green and integrated transport



Map 12 Climate action, environment and raw mat.



•Marile provocări societale

REVIZUIRE

- **1.2.4.2.2. Finanțarea prin Instrumente Financiare**
- **Inițiativa pentru IMM-uri**
 - Axa Prioritară 15 POR 2014 - 2020
 - 294 credite - 56,5 mil Euro - 46,3 mil Euro- capital de lucru
 - 10,2 mil Euro - investiții bunuri tangibile și intangibile

Fondul de capital de risc - POR 2014 - 2020

- Axa Prioritară 2 - Morphosis Capital și Black Sea Fund (Intermedio General Group Blejoi - Theta, Medima Health Calarasi, Clinicile Dentare Dr. Leahu Pitești)

Fondul de capital de risc - POR 2014 - 2020

- *GapMinder Venture Capital și Early Game Ventures - start-up-uri 200.000 Euro*

REVIZUIRE

Analiza SWOT

1.2.6. Analiza SWOT

PUNCTE TARI	Justificare
Creștere economică manifestată în perioada 2012-2018	PIB obținut în anul 2017 de regiunea Sud Muntenia totaliza 23.946 mil. euro (51% din media UE-27), reprezentând 11,70% din valoarea PIB-ului național, situând regiunea pe locul 3 la nivel național.
Contribuția importantă a industriei și agriculturii la formarea VAB regional (peste media națională)	Contribuția unora dintre sectoare, precum agricultura și industria, la formarea VAB-ului au atins valori peste nivelul național în 2018 (6,93% față de 4,80% și 39,23% față de 25,10%).
Nivel ridicat al investițiilor străine directe în regiune	Locul 4 la nivel național, un procent de 6,33% din totalul investițiilor străine directe de la nivel național în 2018, în creștere față de anul precedent.

Creșterea a numărului de IMM-uri	
PUNCTE SLABE	Justificare
Creșterea densității întreprinderilor în intervalul 2011 - 2018	Disparități accentuate în cadrul regiunii în ceea ce privește valoarea Produsului Intern Brut județean pe axa nord-sud
Creșterea a numărului de unități regionale	Distribuție neuniformă a unităților locale active în județele din regiune (concentrare mare în județele Argeș și Prahova)

Existența unui număr de 24 de p. în regiunea Sud Muntenia	Existența unui capital uman îmbătrânit și care are măsură (10%) educație superioară și competențe di	Posibilități de finanțare la nivel European și național pentru cercetare și inovare datorită pandemiei Covid 19	Crearea celui mai mare pachet de stimulente din istorie format din bugetul pe termen lung al UE 2021-2027 și Next Generation.
Existența a 9 clustere în d inteligentă		Propunerea Comisiei Europene pentru cadrul financiar multianual 2021-2027 - obiectivul de politică nr. 1 - „O Europă mai inteligentă – transformare industrială inovatoare și inteligentă” va beneficia de o alocare de cel puțin 25% din fondurile dedicate politicii de coeziune	În perioada 2021-2027, obiectivul de politică care include cercetarea și inovarea „O Europă mai inteligentă” beneficiază de o alocări financiare generoase (25% din FEDR).
	Ponderea redusă a persoanelor care au utilizat persoanelor care au utilizat PC cu conexiune la inter	Propunerea Comisiei Europene pentru cadrul financiar multianual 2021-2027 - obiectivul de politică nr. 1 - „O Europă mai verde - va beneficia de o alocare de c	În perioada 2021-2027, obiectivul de politică „O Europă mai verde” beneficiază de o alocări

AMENINȚĂRI	Justificare
Intrarea economiei mondiale în 2020 într-o perioadă de scădere economică cauzată de pandemia Covid 19	Pandemia de Covid-19 a marcat anul 2020 și a provocat o recesiune bruscă și profundă la nivel global.
Declinul demografic și populația îmbătrânită, ce au drept efect scăderea populației active ocupate	În anul 2018 ponderea populației sub 25 de ani a fost de 25,59% la nivelul regiunii, în scădere cu 4.17 % față de valoarea înregistrată în anul 2011 (29,76%), în timp ce populația cu vârsta cuprinsă între 25 - 64 de ani a înregistrat o creștere cu 0,46% în anul 2018 față de anul 2011.
Accentuarea fenomenului de migrație externă, în special a populației tinere și cu calificare peste medie	Segmentul de populație între 25 și 29 ani, care reprezintă forța de muncă activă, se află într-o scădere progresivă, iar una dintre cauze o constituie faptul că o parte din această populație optează pentru migrația externă.
Reticența IMM-urilor de a investi în activitatea de CDI	Pe lângă problemele de ordin instituțional, la baza declinului din sectorul CDI a stat și capacitatea scăzută a mediului de afaceri de la nivel regional în a investi în cercetare sau în a asimila rezultatele de cercetare-dezvoltare tehnologică.
Capacitate redusă de cofinanțare a cercetării în mediul public	Condiția de a contribui cu cofinanțare de 50% în cazul proiectelor de cercetare, finanțate din FEDR.

MIX-UL DE POLITICI

Îmbunătățirea condițiilor cadru pentru specializare inteligentă

- Dezvoltarea capacității administrative a actorilor implicați în programarea, implementarea, monitorizarea, evaluarea și revizuirea strategiilor de specializare inteligentă și a Mecanismului de Descoperire Antreprenorială (MDA).
- Dezvoltarea competențelor actorilor din Cvadruplu Helix (mediul de afaceri, cel academic și de cercetare, sectorul public și societatea civilă) implicați în procesul de descoperire antreprenorială.
- Dezvoltarea și implementarea cu regularitate a mecanismului de descoperire antreprenorială la nivel regional
- Dezvoltarea sistemelor de implementare, monitorizare și evaluare a Strategiei de Specializare Inteligentă

Dezvoltarea capitalului uman pentru tranziția la economia bazată pe cunoaștere

- Dezvoltarea curriculei școlare și de formare profesională din perspectiva creativității și adaptării la noile tendințe tehnologice
- Programe educaționale de stimulare a aptitudinilor și competențelor de antreprenariat, inovare, digitalizare și surse regenerabile de energie (SRE)
- Dezvoltarea și consolidarea sistemului de învățământ dual

Dezvoltarea și maturizarea ecosistemului regional de inovare

- Îmbunătățirea capacității ecosistemului antreprenorial de a crea și dezvolta rapid start-up-uri și spin-off-uri în domeniile de specializare inteligentă
- Sprijin pentru dezvoltarea durabilă a mediului de afaceri prin inovare, modernizare tehnologică și digitalizare
- Întărirea capacității sistemului de cercetare-inovare și colaborării acestuia cu mediul de afaceri.
- Dezvoltarea capacității regionale de transfer tehnologic
- Instrumente financiare pentru creșterea accesului la finanțare al ecosistemului regional de inovare.
- Creșterea eficienței serviciilor publice prin digitalizare și interoperabilitate
- Sprijinirea dezvoltării și funcționării clusterelor, polilor de competitivitate și rețelelor de afaceri
- Creșterea cooperării interregionale și internaționale

**Domeniul
prioritar 1**

**Îmbunătățirea
condițiilor
cadru pentru
specializare
inteligentă**

Măsura 1.1
Dezvoltarea capacității administrative a actorilor implicați în programarea, implementarea, monitorizarea, evaluarea și revizuirea strategiilor de specializare inteligentă și a Mecanismului de Descoperire Antreprenorială (MDA).

Sprijin dedicat pentru creșterea capacității administrative a actorilor implicați în gestionarea procesului de specializare inteligentă la nivel regional (inclusiv instruiți, ateliere de lucru, vizite de studiu, transfer de cunoaștere, etc)

Sprijin specializat pentru creșterea capacității instituționale a ADR Sud Muntenia și a membrilor Consorțiului Regional de Inovare în legătură cu gestionarea RIS3 Sud Muntenia (elaborare și revizuire metodologii pentru programare și actualizare, implementare, monitorizare și evaluare RIS, validare și peer-review al RIS 3 pe platforma RIS3, evaluare ex-ante a RIS3, transfer de cunoaștere și bune practici pentru elaborare și revizuire scheme de ajutor de stat pentru proiectele de specializare inteligentă)

Măsura 1.2
Dezvoltarea competențelor actorilor din Cvadruplu Helix (mediul de afaceri, cel academic și de cercetare, sectorul public și societatea civilă) implicați în procesul de descoperire antreprenorială.

Programe pentru dobândirea și perfecționarea competențelor de antreprenoriat, inovare și digitalizare (de bază și avansate) ale actorilor din Cvadruplu Helix

Programe de mobilitate cu industria pentru profesori și cercetători în vederea dobândirii de competențe antreprenoriale și de inovare

Măsura 1.3
Dezvoltarea și implementarea cu regularitate a mecanismului de descoperire antreprenorială la nivel regional

Sprijin pentru revizuirea metodologiei de EDP în sensul realizării unei mase critice de proiecte capabile să aibă acces la finanțare.

Sprijin financiar pentru implicarea de experți relevanți (romani sau din străinătate) în domeniile de specializare inteligentă a regiunii pentru a prezenta bune practici.

Sprijin pentru îmbunătățirea procesului de facilitare a grupurilor de lucru.

Sprijin pentru asistență oferită promotorilor de proiecte în cadrul etapei de Project Development Lab

Măsura 1.4
Dezvoltarea sistemelor de implementare, monitorizare și evaluare a Strategiei de Specializare Inteligentă

Sprijin pentru elaborare metodologie referitoare la rolul și sarcinile CRI.

Sprijin pentru elaborarea unei metodologii centralizate pentru colectarea, procesarea, validarea, monitorizarea și raportarea indicatorilor de implementare a RIS.

Sprijin pentru realizarea unui sistem instituționalizat la nivel regional și național pentru monitorizarea RIS 3 care să asigure posibilitatea colectării indicatorilor de implementare.

**Domeniul
prioritar 2**

**Dezvoltarea
capitalului
uman pentru
tranziția la
economia
bazată pe
cunoaștere**

Măsura 2.1
Dezvoltarea curriculumului școlar din perspectiva creativității și adaptării la noile tendințe tehnologice

Srijin pentru includerea în curricula școlară (ISCED 0 – 4) a unor discipline ce stimulează creativitatea și inovarea.

Adaptarea curriculumului preuniversitar la noile tendințe tehnologice (ISCED 3 – 4) și dezvoltarea competențelor antreprenoriale, de inovare și digitale ale elevilor și profesorilor.

Diversificarea curriculumului universitar (ISCED 5-8) prin introducerea de programe de studii multidisciplinare, orientate spre adoptarea noilor tehnologii, inovare, managementul schimbării, economia circulară.

Dezvoltarea /co-crearea de curriculum de instruire și formare profesională inovatoare, care să răspundă nevoilor mediului de afaceri.

Măsura 2.2
Programe educaționale și activități extrașcolare de stimulare a aptitudinilor și competențelor de antreprenorat, inovare, digitalizare și surse regenerabile de energie (SRE)

Programe educaționale și de formare profesională pentru stimularea antreprenoriatului, inovării, digitalizării și SRE, care să răspundă nevoilor mediului de afaceri

Digitalizarea procesului educațional prin dezvoltarea și adoptarea de instrumente digitale, inclusiv dotarea cu echipamente

Măsura 2.3
Dezvoltarea și consolidarea sistemului de învățământ dual

Parteneriate între întreprinderile inovative din sectoarele de specializare inteligentă ale regiunii și sistemul de învățământ pentru realizarea stagiilor de practică.

Domeniul prioritar 3

Dezvoltarea și maturizarea ecosistemului regional de inovare

Măsura 3.1
Îmbunătățirea capacității ecosistemului antreprenorial de a crea și dezvolta rapid start-up-uri și spin-off-uri în domeniile de specializare inteligentă

Investiții pentru crearea și dezvoltarea structurilor de sprijin ale afacerilor (incubatoare, acceleratoare, centre de afaceri și parcuri industriale), precum și pentru dezvoltarea, diversificarea și promovarea serviciilor furnizate de acestea (asistență financiară și non-financiară pentru crearea, dezvoltarea, pre-accelerarea și accelerarea dezvoltării firmelor și a produselor și serviciilor inovatoare oferite de acestea).

Sprijin pentru crearea de start-up-uri, spin-off-uri în domeniile de specializare inteligentă ale regiunii.

Măsura 3.2
Sprijin pentru dezvoltarea durabilă a mediului de afaceri prin inovare, modernizare tehnologică și digitalizare

Investiții pentru dezvoltarea durabilă a mediului de afaceri și tranziția la o economie verde, cu emisii scăzute de carbon prin adoptarea tehnologiilor avansate și digitalizare (inclusiv instrumente digitale, soluții de securitate cibernetică și interoperabilitate).

Sprijin financiar pentru proiecte de inovare în domeniile de specializare inteligentă ale regiunii.

Sprijin financiar pentru proiectele de inovare ce au primit SEAL OF EXCELLENCE în programul HORIZON Europe.

Sprijinirea mediului de afaceri pentru transformare digitală prin înființarea și dezvoltarea de Hub-uri de Inovare Digitală și a serviciilor oferite de acestea.

Măsura 3.3
Întărirea capacității sistemului de cercetare-inovare și colaborării acestuia cu mediul de afaceri.

Investiții în infrastructurile proprii ale organizațiilor CDI/companiilor, pentru crearea, dezvoltarea sau modernizarea capacității de cercetare-inovare;

Sprijin pentru activități de CDI în domeniile de specializare inteligentă ale regiunii în beneficiul firmelor

Sprijin pentru fundamentarea, protejarea și promovarea ofertei de cercetare pe piață prin achiziționarea de servicii suport (transfer de know-how, obținerea, validarea și protejarea brevetelor și marketing).

Dezvoltarea abilităților personalului din instituțiile de cercetare și învățământ superior pentru a crește fezabilitatea comercială și relevanța pentru piață a proiectelor de cercetare, precum și capacitatea de a lua parte la procese de tip open innovation.

Măsura 3.4
Dezvoltarea capacității regionale de transfer tehnologic

Sprijin pentru entitățile de transfer tehnologic acreditate prin crearea și modernizarea infrastructurii și dezvoltarea serviciilor de ITT (inclusiv formarea competențelor echipei, promovarea serviciilor și afilierea la rețele internaționale).

Sprijin pentru IMM-uri în vederea realizării transferului tehnologic.

Domeniul prioritar 3

Dezvoltarea și maturizarea ecosistemului regional de inovare

Măsura 3.5

Instrumente financiare pentru creșterea accesului la finanțare al ecosistemului regional de inovare.

Sprijin pentru finanțarea proiectelor inovatoare prin intermediul instrumentelor financiare

Măsura 3.6

Creșterea eficienței serviciilor publice prin digitalizare și interoperabilitate

Digitalizarea serviciilor publice la nivel local și regional, cu asigurarea securității cibernetice și a interoperabilității

Inovare în serviciile publice (soluții de smart city și smart village).

Măsura 3.7

Sprijinirea dezvoltării și funcționării clusterelor, polilor de competitivitate și rețelelor de afaceri

Sprijin pentru înființarea, dezvoltarea și funcționarea clusterelor, polilor de competitivitate și a celor de excelență, precum și a rețelelor de afaceri.

Măsura 3.8

Creșterea cooperării interregionale și internaționale

Sprijin pentru participarea la rețele, alianțe, platforme, consorții pentru depunerea de proiecte inovative în cadrul programelor de cooperare internațională, interregională și intersectorială, pentru transfer de cunoaștere, stimularea antreprenoriatului, inovării și digitalizării și specializării inteligente (platformele RIS3, EIT, KIC, Interreg Europe, Horizon Europe, EEN, Erasmus+, etc.)

Sprijin pentru furnizarea de servicii de asistență pentru internaționalizarea și scalarea activității firmelor

PLANUL DE ACȚIUNE

Nr. crt.	ACȚIUNI	GRUP ȚINTĂ	PERIOADĂ DE TIMP
I.	SPRIJINIREA ACȚIUNILOR CARE CONTRIBUIE LA ATINGEREA OBIECTIVELOR AXEI PRIORITARE 1 din POR SM 2021-2027 - O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice		
	<i>Activitatea vizează sprijinirea actorilor din ecosistemul regional de inovare în atragerea surselor de finanțare nerambursabile prin Axa 1 a Programului Operațional Regional 2021-2027 SM, în vederea îndeplinirii obiectivelor RIS3 Sud Muntenia 2021-2027</i> Activități propuse:		
I.1	Consolidarea capacităților și competențelor în materie de cercetare și inovare, precum și pentru preluarea tehnologiilor avansate/ Intensificarea cooperării între universități, instituțiile de cercetare și dezvoltare și mediul de afaceri	Microîntreprinderi, întreprinderi mici și mijlocii, entități de CDI și Transfer Tehnologic, Universități, alte organizații din ecosistemul regional de inovare, inclusiv clustere, incubatoare, acceleratoare, etc.	ianuarie 2021-decembrie 2027
I.2	Cresterea sprijinului pentru dezvoltarea afacerilor și consolidarea competitivității	Microîntreprinderi, întreprinderi mici și mijlocii, entități de CDI și Transfer Tehnologic, Universități, alte organizații din ecosistemul regional de inovare, inclusiv clustere, incubatoare, acceleratoare, etc.	ianuarie 2021-decembrie 2027
II.	SPRIJINIREA ACȚIUNILOR CARE CONTRIBUIE LA ATINGEREA OBIECTIVELOR AXEI PRIORITARE 1 din POR SM 2021-2027 - O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice		
	<i>Activitatea vizează sprijinirea autorităților publice locale pentru atragerea surselor de finanțare nerambursabile din sursele de finanțare puse la dispoziție prin Axa 1 a Programului Operațional Regional 2021-2027, în vederea implementării inițiativelor de tip Smart City precum și a celor menite să crească eficiența administrației publice.</i>		
II.1	Sprijinirea transformării digitale a economiei regionale și a domeniilor de interes public și fructificarea beneficiilor sale pentru cetățenii și întreprinderi;	Firme	ianuarie 2021-decembrie 2027

PLANUL DE ACȚIUNE

II.2	Sprijinirea acțiunilor de tip smart city și smart village, menite să crească eficiența administrației publice locale.	Autorități publice locale	ianuarie 2021- decembrie 2027
III.	SPRIJINIREA INIȚIATIVELORE CARE CONTRIBUIRE LA ATINGEREA OBIECTIVELOR STRATEGICE S3		
	<i>Activitatea vizează sprijinirea tuturor organizațiilor pentru atragerea unor surse de finanțare nerambursabile sau rambursabile, respectiv prin instrumente financiare sprijinite din surse publice, cât și prin mobilizarea capitalului privat în vederea implementării inițiativelor.</i> Acțiuni propuse:		
III.1	Oferirea de suport în vederea identificării surselor de finanțare nerambursabile potrivite pentru promotorii ideilor de proiect din cadrul portofoliului de proiecte aferent RIS3 SM, dar nu numai, care nu vor putea fi finanțate în cadrul POR 2021-2027: - Organizare unui atelier de lucru pentru dezvoltarea ideilor de proiecte (Project Development Lab - PDL) corelate cu prioritățile Strategiei Regionale de Specializare Inteligentă - Oferirea de informații la cerere privind potențialele surse de finanțare nerambursabile către organizațiile ale căror idei de proiecte sunt incluse în portofoliul de proiecte - Transmiterea periodică a informațiilor cu privire la oportunitățile de finanțare existente	Întreprinderi mici și mijlocii, Organizații de Cercetare Dezvoltare și Inovare, Universități, Entități de Inovare și Transfer Tehnologic, Alte organizații din sistemul regional de inovare, inclusiv clustere, incubatoare, acceleratoare etc., Autorități publice locale	ianuarie 2021- decembrie 2027
III.2	Organizarea periodică a unor ateliere de descoperire antreprenorială (EDP), în vederea dezvoltării de potențiale noi parteneriate, pentru discutarea ideilor de proiect într-un cadru cu opinii pertinente din domeniile de specializare inteligentă aferente RIS3 SM. Organizarea periodică a unor ateliere de descoperire antreprenorială (EDP), în vederea actualizării RIS3 SM prin generarea de idei de proiecte inovatoare și validarea sectoarelor și nișelor de specializare inteligentă.	Întreprinderi mici și mijlocii, Organizații de Cercetare Dezvoltare și Inovare, Universități, Entități de Inovare și Transfer Tehnologic, Alte organizații din sistemul regional de inovare, inclusiv clustere, incubatoare, acceleratoare etc., Autorități publice locale	ianuarie 2021- decembrie 2027

Sistemul de indicatori de monitorizare a Strategiei de Cercetare și Inovare pentru Specializare Inteligentă

Categorii de indicatori:

- a. **Indicatori de context** – ce analizează poziționarea regiunii Sud-Muntenia în comparație cu alte regiuni de dezvoltare la nivel național și european. Indicatorii se referă la viziunea și obiectivele strategiei;
- b. **Indicatori de rezultat** – ce definesc schimbările așteptate în urma implementării fiecărei priorități strategice definite;
- c. **Indicatori de realizare** – ce măsoară progresul acțiunilor identificate la nivelul fiecărei priorități strategice definite.

INDICATORI DE CONTEXT – SSI SM

Nr. crt.	Dimensiune	Indicator	Unitate de măsură	Valoare țintă 2029	Sursă colectare date
1.	Economică	Produsul Intern Brut (PIB) la paritatea puterii de cumpărare/locuitor față de media UE-27	Procent	74%	Eurostat
		Productivitatea medie a muncii la nivel regional	Lei/salariat	450.000	Tempo online
		Ponderea cheltuielilor totale cu activitățile de CDI în PIB regional	Procent	0,4%	Tempo online
		Întreprinderi inovatoare la nivel regional	Număr	350	Tempo online
		Salariați din activitatea de cercetare-dezvoltare – echivalent normă întreagă	Număr	2.500	Tempo online
2.	Socială	Rata șomajului înregistrat	Procent	3%	Tempo online/CNSP
		Numărul mediu al salariaților	Număr	650.000	Tempo online/CNSP
		Cercetători din activitatea de CDI	Număr	1.600	Tempo online
3.	Mediu	Emisii de gaze cu efect de seră estimate	Tone CO ₂ ech/an		Tempo online, studii

INDICATORI DE REZULTAT – SSI SM

Cod	Indicator de realizare	Unitate de măsură	Valoare țintă 2029 ⁴²	Sursă colectare date
RCO01	Întreprinderi care beneficiază de sprijin	Număr întreprinderi		Proiecte finanțate, MySMIS
RCO02	Întreprinderi care beneficiază de sprijin prin granturi	Număr întreprinderi		Proiecte finanțate, MySMIS
RCO07	Instituții de cercetare care participă la proiecte de cercetare comune	Instituții de cercetare		Proiecte finanțate, MySMIS
RCO10	Întreprinderi care cooperează cu instituții de cercetare	Număr întreprinderi		Proiecte finanțate, MySMIS
RCO14	Instituții publice care beneficiază de sprijin pentru a dezvolta servicii și aplicații digitale	Număr instituții publice		Proiecte finanțate, MySMIS
RCO15	Capacități de incubare create	Număr întreprinderi		Proiecte finanțate, MySMIS
RCO16	Părți interesate care participă la procese de descoperire antreprenorială	Număr părți interesate participante		Proiecte finanțate, MySMIS
RCO101	IMM-uri care investesc în dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziției industriale și antreprenariat	Număr întreprinderi		Proiecte finanțate, MySMIS

INDICATORI DE REALIZARE – SSI SM

Cod	Indicator	Unitate de măsură	Valoare inițială	Valoare țintă 2029	Sursă colectare date
RCR02	Investiții private care completează sprijinul public (din care: granturi, instrumente financiare)	Euro	0		Proiecte finanțate, MySMIS
RCR03	IMM-uri care introduc inovații în materie de produse sau procese	Nr. întreprinderi	0		Proiecte finanțate, MySMIS
RCR11	Utilizatori de noi servicii și aplicații digitale publice	Utilizatori anuali	0		Proiecte finanțate, MySMIS

Vă mulțumim pentru atenție!

Agenția pentru Dezvoltare Regională Sud Muntenia

Adresă

Str. General Constantin Pantazi, nr. 7A,
cod poștal 910164, mun. Călărași, jud. Călărași
0242-331.769, 0728-026.708

Telefon

Fax

0242-313.167

E-mail

amsudmuntenia@adrmuntenia.ro,

Site

www.adrmuntenia.ro, regio.adrmuntenia.ro



adrsudmuntenia



ADRSudMuntenia



user/ADRSudMuntenia



adrsm

Investim în viitorul tău!

Proiect selectat în cadrul Programului Operațional Regional și cofinanțat
de Uniunea Europeană prin Fondul European pentru Dezvoltare Regională.



SUD MUNTENIA
Agenția pentru Dezvoltare Regională



Inițiativă locală. Dezvoltare regională.