



COMITETUL DE MONITORIZARE A PROGRAMULUI OPERAȚIONAL REGIONAL 2014-2020

Decizia nr. 83/ 20.03.2018

**privind aprobarea modificării criteriilor de eligibilitate și evaluare tehnică și financiară aplicabile Priorității de investiții 1.1 - Operațiunea A – Sprijinirea centrelor de inovare și transfer tehnologic**

În temeiul prevederilor art. 26. alin. (1) din Regulamentul de organizare și funcționare a Comitetului de Monitorizare a Programului Operațional Regional 2014-2020,

**Comitetul de Monitorizare al Programului Operațional Regional 2014-2020 adoptă, prin procedură scrisă, prezenta decizie:**

**Art. 1.** - Se aprobă criteriile de eligibilitate și evaluare tehnică și financiară aplicabile Priorității de investiții 1.1 – Promovarea investițiilor în C&I, dezvoltarea de legături și sinergii între întreprinderi, centrele de cercetare și dezvoltare și învățământul superior, în special promovarea investițiilor în dezvoltarea de produse și de servicii, transferul de tehnologii, inovarea socială, ecoinovarea și aplicațiile de servicii publice, stimularea cererii, crearea de rețele și de grupuri și inovarea deschisă prin specializarea inteligentă, precum și sprijinirea activităților de cercetare tehnologică și aplicată, liniilor-pilot, acțiunilor de validare precoce a produselor, capacităților de producție avansate și de primă producție, în special în domeniul tehnologiilor generice esențiale și difuzării tehnologiilor de uz general, Operațiunea A – Sprijinirea centrelor de inovare și transfer tehnologic.

**Art. 2.** - Lista criteriilor de eligibilitate și evaluare tehnică și financiară aplicabile Priorității de investiții 1.1 - Operațiunea A – Sprijinirea entităților de inovare și transfer tehnologic este prezentată în Anexa, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Paul STĂNESCU**

**Viceprim-ministru,**

**Ministrul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice**

**Președinte CIMPOR 2014-2020**





## Comitetul de Monitorizare a Programului Operațional Regional 2014 - 2020

Anexă la Decizia nr. 83/20.03.2018

### CRITERII DE ELIGIBILITATE ȘI EVALUARE TEHNICĂ ȘI FINANCIARĂ APLICABILE

#### Axei prioritare 1: Promovarea transferului tehnologic

**Prioritatea de investiții 1.1 - Promovarea investițiilor în C&I, dezvoltarea de legături și sinergii între întreprinderi, centrele de cercetare și dezvoltare și învățământul superior, în special promovarea investițiilor în dezvoltarea de produse și de servicii, transferul de tehnologii, inovarea socială, ecoinovarea și aplicațiile de servicii publice, stimularea cererii, crearea de rețele și de grupuri și inovarea deschisă prin specializarea inteligentă, precum și sprijinirea activităților de cercetare tehnologică și aplicată, liniilor-pilot, acțiunilor de validare precoce a produselor, capacităților de producție avansate și de primă producție, în special în domeniul tehnologiilor generice esențiale și difuzării tehnologiilor de uz general**

#### Operațiunea A – Sprijinirea entităților de inovare și transfer tehnologic

#### Criteria de eligibilitate

##### *I. Eligibilitatea solicitanților/partenerilor*

- Solicitantul finanțării nerambursabile acordate este entitatea de inovare și transfer tehnologic prin entitatea juridică în cadrul căreia este constituită. Entitatea de inovare și transfer tehnologic (ITT) este constituită în conformitate cu prevederile legale în vigoare.
  - Sunt eligibile parteneriatele între entitățile de inovare și transfer tehnologic. În cadrul Acordului de parteneriat se va identifica clar entitatea cu rol de lider de proiect, precum și drepturile și obligațiile fiecărui partener în parte.
  - Nu sunt eligibile parcurile științifice și tehnologice și entitățile de inovare și transfer tehnologic din cadrul acestora, fiind un apel separat dedicat acestora din urmă.



- Solicitantul/liderul de parteneriat/membru al parteneriatului a depus scrisoarea de intenție în cadrul apelului regional cu privire la exprimarea interesului pentru proiectul depus.
  - Pentru situația în care se propune crearea unui ITT, unul dintre cei care au inițiativa constituirii unui ITT, în conformitate cu prevederile legale în vigoare, trebuie să fi depus scrisoarea de intenție în cadrul apelului regional cu privire la exprimarea interesului pentru proiectul respectiv.
- Sunt eligibile toate acele entități juridice care furnizează activități de transfer tehnologic, conform legislației în vigoare (OG 57/ 2002 și HG 406/2003), dar și entități care își obțin acreditarea/autorizarea provizorie pe parcursul implementării proiectului în conformitate cu prevederile legale în vigoare și în condițiile/termenele impuse de prevederile ghidului specific.
- Solicitantul/liderul de parteneriat și/sau membrii parteneriatului care înființează un ITT a/au desfășurat activitate pe o perioadă corespunzătoare de cel puțin unui an fiscal integral anterior depunerii cererii de finanțare (numai pentru entități de drept privat)
- Solicitantul/Liderul de parteneriat/ partenerii are/au capacitatea financiară de a asigura:
  - a. Contribuția proprie în proiect în funcție de tipul de ajutor de stat solicitat, cu respectarea, acolo unde este cazul, a prevederilor legale în vigoare privind încadrarea în diferitele categorii de întreprinderi, privind intensitățile maxime ale ajutorului de stat regional și privind întreprinderea unică. Pentru ajutorul de minimis, contribuția proprie este de minimum 10,00% din valoarea eligibilă a proiectului.
  - b. finanțarea cheltuielilor neeligibile ale proiectului, unde este cazul și
  - c. resursele financiare necesare implementării optime a proiectului în condițiile rambursării ulterioare a cheltuielilor eligibile din instrumente structurale.

*Dovada capacității financiare se va prezenta în etapa precontractuală, în conformitate cu prevederile ghidului specific și trebuie să acopere cel puțin contribuția proprie la valoarea eligibilă a proiectului și valoarea cheltuielilor neeligibile ale proiectului (inclusiv TVA aferente cheltuielilor ne-eligibile și TVA recuperabilă aferentă cheltuielilor eligibile).*

*Contribuția proprie a solicitantului și/sau liderului de proiect și/sau partenerilor pentru implementarea proiectului nu se asigură din fonduri publice.*

➤ Domeniul/ domeniile de activitate/ clasa/ clasele CAEN aferent/e investiției<sup>1</sup>.

---

<sup>1</sup> În cadrul ghidului specific, în funcție de specificațiile tehnice aferente MYSMIS și REGAS se va specifica posibilitatea selectării mai multor coduri CAEN.



## MINISTERUL DEZVOLTĂRII REGIONALE ȘI ADMINISTRAȚIEI PUBLICE

- Domeniul/ domeniile de activitate/ clasa/ clasele CAEN aferente investiției sunt detaliate în cadrul schemei de măsuri aplicabile.
  - Solicitantul/Liderul de parteneriat/partenerii cărora li se acorda ajutor de stat/minimis, acolo unde legislația permite, are, cel mai târziu în termenul maxim prevăzut de ghidul specific aferent etapei precontractuale, domeniul de activitate eligibil/domeniile de activitate eligibile (clasa CAEN) vizat/e de investiție, înscris în obiectul de activitate (conform certificatului constatator ORC), indiferent dacă acesta/acestea reprezintă activitatea principală și/sau activitatea/activitățile secundară/secundare a întreprinderii.
  - Prin excepție de la regula de mai sus, în cazul unei cereri de finanțare care presupune înființarea unui ITT (punct de lucru) ori activarea într-un nou domeniu de activitate (clasa CAEN) ca urmare a realizării investiției, solicitantul se va angaja (prin declarația de angajament) ca, în termenul prevăzut de contractul de finanțare, să înregistreze locul de implementare ca punct de lucru și/sau să autorizeze clasa CAEN vizată de investiție, la locul de implementare.
  - Pentru entitățile publice, acest criteriu nu se verifică.
- Solicitantul/Liderul de parteneriat/partenerii care solicită ajutor de stat regional/de minimis și reprezentanții legali ai acestora, care își exercită atribuțiile de drept, nu se încadrează în situațiile de excludere prezentate în Declarația de eligibilitate în conformitate cu ghidul specific (la depunerea cererii de finanțare și în etapa precontractuală), inclusiv în situațiile privind încadrarea în categoria întreprinderilor în dificultate.

*Declarația de eligibilitate se va solicita pentru fiecare membru al parteneriatului*

- Demonstrarea drepturilor reale asupra infrastructurii (imobil) pe care se propune a se realiza investiția (pentru proiectele ce presupun realizarea inclusiv de lucrări de construire pentru care este necesară autorizarea de construire) și/sau drepturi de reale/de creanță pentru proiectele care nu implică realizarea de lucrări de construire, în conformitate cu prevederile ghidului general/ghidului specific aplicabil.
- Nu sunt eligibile investițiile care constau exclusiv din realizarea de lucrări de construcție care nu se supun autorizării, conform legii.*
- Imobilul<sup>2</sup> ce face obiectul proiectului care implică execuția de lucrări de construcții îndeplinește cumulativ, începând cu data depunerii cererii de finanțare, următoarele condiții:
- este liber de orice sarcini sau interdicții ce afectează implementarea operațiunii;

<sup>2</sup> Imobilul este definit conform Legii nr. 7/1996 a cadastrului și a publicității imobiliare.



## MINISTERUL DEZVOLTĂRII REGIONALE ȘI ADMINISTRAȚIEI PUBLICE

- nu face obiectul unor litigii având ca obiect dreptul invocat de către solicitant pentru realizarea proiectului, aflate în curs de soluționare la instanțele judecătorești;
- Nu face obiectul revendicărilor potrivit unor legi speciale în materie sau dreptului comun.

*Nu vor conduce la respingerea cererii de finanțare, acele limite ale dreptului de proprietate care nu sunt incompatibile cu realizarea activităților proiectului. (de ex. servituți legale, servitutea de trecere cu piciorul, etc). Fiecare caz în parte va fi analizat la nivelul OI în cadrul etapei de verificare a conformității administrative și eligibilității.*

*Garanțiile reale asupra imobilelor (ex. ipoteca, etc) sunt considerate incompatibile cu realizarea proiectelor de investiții în cadrul POR 2014-2020.*

### ➤ Asigurarea durabilității investițiilor în infrastructură:

- Pe perioada de durabilitate prevăzută de Regulamentul (UE) Nr. 1303/2013 de stabilire a unor dispoziții comune privind Fondul european de dezvoltare regională, Fondul social european, Fondul de coeziune, Fondul european agricol pentru dezvoltare rurală și Fondul european pentru pescuit și afaceri maritime, precum și de stabilire a unor dispoziții generale privind Fondul european de dezvoltare regională, Fondul social european, Fondul de coeziune și Fondul european pentru pescuit și afaceri maritime și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 1083/2006 al Consiliului sau în termenul prevăzut de normele privind ajutorul de stat, după caz,
- solicitantul nu trebuie să:
  - înceteze sau delocalizeze activitatea productivă în afara regiunii de dezvoltare regională în cadrul căreia a fost prevăzută inițial implementarea proiectului;
  - realizeze o modificare a proprietății asupra unui element de infrastructură care dă un avantaj nejustificat unui terț;
  - realizeze o modificare substanțială care afectează natura, obiectivele sau condițiile de realizare și care ar determina subminarea obiectivelor inițiale ale acesteia.
- Din documentele ce atestă drepturile reale/de creanță menționate în cadrul ghidului specific asupra imobilelor pe care se propune a se realiza investiția trebuie să reiasă faptul că drepturile respective sunt menținute cel puțin pe perioada de durabilitate prevăzută de regulamentele aplicabile

## **II. Eligibilitatea proiectului și a activităților**

### ➤ Proiectul se încadrează în tipul/tipurile de investiție eligibil/e:

- Proiectele pot avea una sau două tipuri de investiții/componente/măsuri, în funcție de activitățile eligibile selectate și încadrarea acestora în tipul de ajutor solicitat. Acestea sunt:



## MINISTERUL DEZVOLTĂRII REGIONALE ȘI ADMINISTRAȚIEI PUBLICE

A. *Componenta/măsura de ajutor regional a proiectului implică investiții în active corporale și necorporale, respectiv pentru crearea și dezvoltarea infrastructurilor de inovare și transfer tehnologic (ITT), pentru construcția, extinderea și/sau dotarea acestora:*

- Investiții în active corporale (lucrări de construire, extindere a spațiilor de producție/servicii, inclusiv a utilităților generale și achiziționarea de echipamente) și necorporale legate de:
  - i. Crearea unei noi unități de prestare servicii de transfer tehnologic cu relevanță pentru domeniile de specializare inteligentă identificate în cadrul Anexei 1 la prezenta.
  - ii. Extinderea capacității unei unități existente prin creșterea volumului a cel puțin unui serviciu de transfer tehnologic cu relevanță pentru domeniile de specializare inteligentă în cadrul Anexei 1 la prezenta.
  - iii. Diversificarea producției unei unități prin produse/servicii care nu au fost fabricate/prestate anterior în unitatea de transfer tehnologic. Diversificarea serviciilor/producției presupune că noile servicii/produse se adaugă gamei sortimentale deja fabricate/prestate și sunt cu relevanță pentru domeniile de specializare inteligentă identificate în cadrul Anexei 1 la prezenta.

În cazul ajutoarelor acordate pentru diversificarea unei unități existente, costurile eligibile (finanțabile din ajutor de stat regional) trebuie să depășească cu cel puțin 200% valoarea contabilă a activelor reutilizate (tangibile și intangibile), astfel cum au fost înregistrate în exercițiul financiar ce precede începerea lucrărilor.

Investițiile inițiale care conduc atât la extinderea capacității, cât și la diversificarea producției unei unități existente vor fi considerate investiții inițiale legate de diversificarea producției unei unități.

Este eligibilă inclusiv reconversia unui imobil existent neutilizat și dotarea acestuia cu active corporale și necorporale în scopul realizării unei investiții inițiale. Lucrările asupra unor astfel de imobile trebuie să fie semnificative și să nu se refere doar la reparații/ modificări minore. Investiția va avea un efect stimulatoriu pentru beneficiari din prisma ajutorului de stat regional, iar lucrările respective nu trebuie să fie demarate înainte de transmiterea cererii de finanțare în condițiile ghidului specific și schemei de ajutor aplicabile.



Prin imobil neutilizat se înțelege acel imobil care nu a fost utilizat în mod constant în nici o activitate în anul curent depunerii cererii de finanțare și în anul calendaristic anterior depunerii cererii de finanțare.

- *Nu sunt eligibile proiectele care includ doar investiții în active necorporale.*
- *Investițiile finanțabile prin ajutor de stat regional sunt eligibile doar dacă constituie o investiție inițială, în sensul normelor ajutorului de stat regional.*

*B. Componenta/măsura de ajutor de minimis implică sprijinirea personalului entităților de transfer tehnologic, inclusiv achiziționarea de servicii specifice de transfer tehnologic în sub-domeniile regionale de specializare inteligentă identificate în anexa 1 (altele decât cele care sunt deja oferite sau urmează a fi oferite de către angajații centrelor de inovare și transfer tehnologic)*

- i. *activități de transfer tehnologic specific în conformitate cu prevederile ghidului specific*
- ii. *activități de internaționalizare*
- iii. *Drepturi salariale pentru personalul implicat în activitatea de transfer tehnologic, în limitele prevăzute de ghidul specific.*

- *Prin proiect se urmărește implementarea de transferuri tehnologice ca rezultate ale cercetării în domeniile de specializare inteligentă conform anexei 1 la prezenta.*
- *Proiectul/activitățile principale ale acestuia a/au constituit obiectul scrisorilor de intenție care a/au parcurs etapele 2 - 3 ale mecanismului de implementare a axei prioritare 1, în conformitate cu prevederile POR 2014-2020*

*Documentul care atestă îndeplinire acestui criteriu este aprobat la nivelul regiunilor de dezvoltare regională.*

- *Proiectele se referă la investiții pentru care nu au fost demarate procedurile de achiziție publică înainte de transmiterea cererii de finanțare, cu excepția celor referitoare la cheltuielile pentru proiectare și asistență tehnică.*
- *(pentru proiecte care implică execuția de lucrări de construcții) Proiectul propus prin prezenta cererea de finanțare nu a mai beneficiat de finanțare publică în ultimii 5 ani înainte de data depunerii cererii de finanțare, pentru același tip de activități (construcție/ extindere) realizate asupra aceleiași infrastructuri/ aceluiași segment de infrastructură și nu beneficiază de fonduri publice din alte surse de finanțare*
- *Încadrarea proiectului în limitele minime și maxime ale valorii finanțării nerambursabile conform ghidului solicitantului;*

*Valoarea finanțării nerambursabile solicitate este de minimum 75.000 euro și maximum 3.000.000 euro, echivalent în lei la cursul de schimb Inforeuro, valabil la data lansării apelului de proiecte. De asemenea, se aplică criteriile de limitare a finanțării cu privire la ajutorul de stat regional și/sau ajutorul de minimis în conformitate cu prevederile regulamentelor aplicabile și/sau a schemei de măsuri aplicabile.*



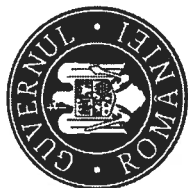
*Cursul anterior menționat va fi menținut inclusiv în etapa precontractuală, pentru calcularea respectivelor valori.*

- Contribuția proprie a solicitantului la valoarea eligibilă a proiectului este în conformitate cu regulile privind ajutorul de stat regional și de minimis aplicabile;
  - Pentru componenta finanțabilă prin ajutor de stat regional, contribuția proprie a solicitantului la valoarea cheltuielilor eligibile trebuie să fie în concordanță cu intensitățile maxime ale ajutorului de stat regional.
  - Pentru componenta finanțabilă prin ajutor de minimis, contribuția proprie a solicitantului la valoarea cheltuielilor eligibile trebuie să fie de minimum 10%, din valoarea eligibilă aferentă componentei menționate, ținându-se cont inclusiv de plafonul de minimis aplicabil, în conformitate cu prevederile regulamentului aplicabil
- Perioada de realizare a activităților proiectului după semnarea contractului de finanțare este de maximum 36 de luni și nu depășește data de 31.12.2023 sau prevederile schemei de ajutor de stat
- Respectarea principiilor privind dezvoltarea durabilă, egalitatea de șanse, de gen și nediscriminarea
- Locul de implementare a proiectului este situat în mediul rural sau urban, în regiunea de dezvoltare în care a fost depusă cererea de finanțare. Nu sunt eligibile investițiile localizate în regiunea de dezvoltare București Ilfov.

#### **Criterii de evaluare tehnică și financiară**

1. Contribuția proiectului la realizarea obiectivelor specifice priorității de investiție
2. Calitatea, maturitatea și sustenabilitatea proiectului – management de proiect.
3. Respectarea principiilor privind dezvoltarea durabilă, egalitatea de șanse, de gen și nediscriminarea
4. Complementaritatea cu alte investiții realizate din alte axe prioritare ale POR, precum și alte surse de finanțare
5. Capacitatea solicitantului de implementare a proiectului (financiară și operațională)
6. Concentrarea strategică a investițiilor și concordanța cu documentele strategice relevante

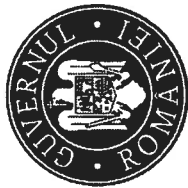




Anexa 1 la Criterii 1.1. A

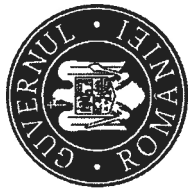
Lista domeniilor și subdomeniilor regionale de specializare inteligentă

Domenii regionale de specializare inteligentă	Subdomeniul regional de specializare inteligentă Nord-Est	Subdomeniul regional de specializare inteligentă Sud-Est	Subdomeniul regional de specializare inteligentă Sud Muntenia	Subdomeniul regional de specializare inteligentă Sud Vest Oltenia	Subdomeniul regional de specializare inteligentă Vest	Subdomeniul regional de specializare inteligentă Nord-Vest	Subdomeniul regional de specializare inteligentă Centru	
1. Bioeconomie	<p><b>Nord-Est</b></p> <p>1. <i>Agroalimentar (genetica plantelor, cultura plantelor tehnice, agricultura circulara, tehnologii avansate de procesare a produselor agroalimentare, ferme inteligente, produse alimentare sigure, produse agroalimentare optimizate nutritional)</i></p> <p>2. <i>Silvicultura si ingineria lemnului (bioenergie, noi produse procese si tehnologii, modele inovative de afaceri pentru produsele traditionale)</i></p> <p>3. <i>Biotehnologii (biotehnologii farmaceutice, biocombustibili si biocatalizatori de uz industrial, substante bioactive, bioreactivi, prelucrarea biomasei)</i></p>	<p><b>Sud-Est</b></p> <p>1. Industria agro-alimentară și pescuit</p> <p>2. Industria confecțiilor</p> <p>3. Biotehnologii (Biotehnologii agro – alimentare; Biotehnologii de mediu)</p> <p>4. Turism (Turism tradițional; Turism de nișă)</p>	<p><b>Sud Muntenia</b></p> <p>1. Agricultură și industria alimentară</p> <p>2. Bioeconomia: dezvoltarea economiei circulare</p> <p>3. Turismul și identitatea culturală</p>	<p><b>Sud Vest Oltenia</b></p> <p>1. Bio-tehnologii (inclusiv: eco-turism, turism de sănătate, aplicații digitale, medicina fundamentală și aplicativă)</p> <p>2. Agricultură și industrie alimentară</p>	<p><b>Vest</b></p> <p>1. Sectorul alimentar</p> <p>2. Sectorul pielărie și încălțăminte textile,</p>	<p><b>Nord-Vest</b></p> <p>1. agroalimentar</p> <p>2. cosmetice și suplimente alimentare</p> <p>3. sănătate</p> <p>4. mobilită</p> <p>5. hârtie, plastic, ambalare</p>	<p><b>Centru</b></p> <p>1. Turismul balnear</p> <p>2. Silvicultura, prelucrarea lemnului și industria mobilei</p> <p>3. Mediul construit sustenabil</p> <p>4. Sectorul agroalimentar</p> <p>5. Sectorul medical și farmaceutic</p>	
2. Tehnologii informaționale și de comunicații, spațiu și securitate	<p><b>Nord-Est</b></p> <p>1. <i>Societatea informațională (e-educatie, gamificare, analize de big data cu aplicatie in medicina, e-incluziune si monitorizarea in timp real a sistemelor sociale)</i></p> <p>2. <i>Securitate cibernetica</i></p> <p>3. <i>Industria 4.0 (urmarirea</i></p>	<p><b>Sud-Est</b></p> <p>1. TIC, High Tech, Nanotehnologii și Materiale avansate.</p>	<p><b>Sud Muntenia</b></p> <p>1. Industria și cercetarea de înaltă tehnologie</p> <p>2. Localități inteligente</p> <p>3. Turism și identitate culturală</p>	<p><b>Sud Vest Oltenia</b></p> <p>1. TIC - Tehnologia informației și comunicații</p> <p>2. Bio-tehnologii (inclusiv: aplicații digitale)</p>	<p><b>Vest</b></p> <p>1. Tehnologia informației și comunicații inteligente</p> <p>3. Sectorul componente pentru automobile</p>	<p><b>Nord-Vest</b></p> <p>1. agroalimentar</p> <p>2. cosmetice și suplimente alimentare</p> <p>3. sănătate</p> <p>4. mobilită</p>	<p><b>Centru</b></p> <p>1. Sectorul IT și industriile creative</p> <p>2. Industria ușoară</p> <p>3. Industria aerospațială</p> <p>4. Industria auto și mecatronica</p> <p>5. Sectorul medical și farmaceutic</p> <p>6. Mediul construit</p>	



MINISTERUL DEZVOLTAȚII REGIONALE  
ȘI ADMINISTRAȚIEI PUBLICE

Domenii regionale de specializare inteligentă	Subdomeniile regionale de specializare inteligentă	Subdomeniile regionale de specializare inteligentă	Subdomeniile regionale de specializare inteligentă	Subdomeniile regionale de specializare inteligentă	Subdomeniile regionale de specializare inteligentă	Subdomeniile regionale de specializare inteligentă
	<b>Nord-Est</b>	<b>Sud-Est</b>	<b>Sud Muntenia</b>	<b>Sud Vest Oltenia</b>	<b>Vest</b>	<b>Nord-Vest</b>
	produse alimentare de-a lungul lanțului valoric, nano-electronica și optoelectronica, software industrial, inteligența artificială, industrii creative)					5. hârtie, plastic, ambalare 6. tehnologii de prelucrare a metalului 7. tehnologii de producție 8. TIC
3. Energie, mediu și schimbări climatice	<b>1. Mediu și schimbări climatice</b> (biodiversitate, exploatarea responsabilă și managementul sustenabil al patrimoniului verde, noi genotipuri de plante cu rezistență crescută la schimbări climatice, agricultura de precizie, sisteme enzimatice pentru monitorizarea poluării, tehnologii de epurare a apelor, de reciclare deseuri, monitorizarea apelor industriale) <b>2. Energie</b> (management energetic, ZEB, smart factoring, eficiența și securitate energetică, smart city, rețele inteligente pentru consumatori inteligenți)	<b>1. Industria agro-alimentară și pescuit</b> <b>2. Biotehnologii</b> (Biotehnologii agro – alimentare; Biotehnologii de mediu) <b>3. Eco-tehnologii</b> (Tehnologii ecologice și eficiente energetice; Echipamente pentru producere de bioresurse)	<b>1. Bioeconomia:</b> dezvoltarea economiei circulare <b>2. Localități inteligente</b>	<b>1. Energie durabilă și mediu</b>	<b>1. Sectorul construcții și materiale de construcții, inclusiv energie</b> <b>2. Sectorul componente pentru automobile</b>	<b>1. agroalimentar</b> <b>2. cosmetice și suplimente alimentare</b> <b>3. tehnologii de prelucrare a metalului</b> <b>4. tehnologii de producție</b> <b>5. TIC</b>
4. Eco-nano-tehnologii și materiale avansate	<b>1. Textile</b> (design inovativ de produs - nano bio, textile cu senzori incorporați- textile functionale cu aplicabilitate în medicina, textile inteligente, vestimentatie sinergica, up-cycling deseuri textile si slow fashion, digital fashion, fabricatie	<b>1. Eco-tehnologii</b> (Tehnologii ecologice și eficiente energetice; Echipamente pentru producere de bioresurse) <b>2. TIC, High Tech, Nanotehnologii și Materiale avansate.</b> <b>3. Industria confecțiilor</b>	<b>1. Localități inteligente</b> <b>2. Industria și cercetarea de înaltă tehnologie</b>	<b>1. Inginerie industrială și transporturi</b>	<b>1. Sectorul construcții și materiale de construcții, inclusiv energie</b> <b>2. Sectorul textile, pielărie și încălțăminte</b>	<b>1. Sectorul medical și farmaceutic</b> <b>2. Sectorul IT și industriile creative</b> <b>3. Silvicultura,</b> <b>4. Mediul construit sustenabil</b>



MINISTERUL DEZVOLȚĂRII REGIONALE  
ȘI ADMINISTRAȚIEI PUBLICE

Domenii regionale de specializare inteligentă	Subdomeniile regionale de specializare inteligentă Nord-Est	Subdomeniile regionale de specializare inteligentă Sud-Est	Subdomeniile regionale de specializare inteligentă Sud Muntenia	Subdomeniile regionale de specializare inteligentă Sud Vest Oltenia	Subdomeniile regionale de specializare inteligentă Vest	Subdomeniile regionale de specializare inteligentă Nord-Vest	Subdomeniile regionale de specializare inteligentă Centru
	<p>inteligenta - senzori, software de urmarire, roboti industriali)</p> <p>2. <i>Noi materiale</i> (exploatarea firelor naturale, biomateriale avansate, textile tehnice, structuri tricotate cu proprietati termice, tricoturi pentru protectie mecanica, structuri textile compozite, materiale noi pentru constructii, materiale ecologice)</p>				3. Sectorul componente pentru automobile	5. hârtie, plastic, ambalare 6. tehnologii de prelucrare a metalului 7. tehnologii de producție	5. Industria ușoară 6. Sectorul agroalimentar 7. Industria aerospațială 8. Industria auto și mecatronica
5. Sănătate	<p>1. <i>Sănătate și turism pentru un stil de viață sănătos</i> (recuperare medicala, balneo-fiziokinetoterapie, nutriție și dietetica, bioingineria reabilitării, slow food și alimentatie sanatoasa, solutii TIC pentru turism, marketing si promovare creativa)</p>	1. Turism (Turism balnear)	Sănătate	Bio-tehnologii (inclusiv: medicina fundamentala si aplicativa)	1. Sectorul alimentar 2. TIC	1. agroalimentar 2. cosmetice și suplimente alimentare 3. Sănătate	1. Turismul balnear 2. Sectorul medical și farmaceutic 3. Sectorul agroalimentar 4. Sectorul IT și industriile creative
Alte domenii identificate la nivel regional		Inginerie și transport naval (Construcția și reparația de nave; Transport naval)	Turismul și identitatea culturală Localități inteligente Construcția de mașini, componente și echipamente de producție	Inginerie industriala si transporturi			