**Fisă**

* pentru solicitarea includerii de noi nișe de specializare în cadrul Strategiei de Specializare Inteligentă a Regiunii Nord-Vest pentru perioada 2021-2027 -

Date despre organizație

|  |  |
| --- | --- |
| Nume organizație |  |
| Persoană contact |  |
| Date contact (telefon, email) |  |

Date despre nișele de specializare propuse (vă rugăm să introduceți informațiile solicitate pentru fiecare nișă nouă în parte prin copierea tabelului de mai jos de câte ori este necesar. Vă rugăm să nu modificați structura tabelului respectiv)

1. Nișa 1: Denumirea nișei propuse

Nișa propusă se va raporta strict la unul din cei 3 piloni și la cele 6 domenii de specializare inteligentă aferente, deja aprobate prin Strategia de Specializare Inteligentă a Regiunii de Nord-Vest.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Departament/facultate/laborator/centru, etc. care solicită includerea noii nișe |  |
| 2. | Persoana de contact |  |
| 3. | Date de contact (telefon, email) |  |
| 4. | Legătura dintre nișa propusă și domeniile de specializare inteligentă ale Regiunii Nord-Vest | * Agroalimentar
* Cosmetice și suplimente alimentare
* Sănătate

------------------------------------------* Materiale noi
* Tehnologii de producție avansate

------------------------------------------* Tehnologia informației și comunicațiilor
 |
| 5. | Date privind activitatea de cercetare-dezvoltare-inovare în domeniu în Regiunea Nord-Vest și legătura cu nișa de specializare propusă | (ex. număr institute CDI existente, entități de învățământ, firme cu activitate de CDI în domeniu, brevete, organizații de transfer tehnologic în domeniu) |
| 6. | Proiecte de cercetare relevante inițiate/implementate de organizație pentru nișa de specializare propusă  |  |
| 7. | Informații legate de demersurile pentru valorificarea rezultatelor cercetării proprii în piață  | (colaborări între entități CDI și companii/APL pentru introducerea produsului/serviciului pe piață) – dacă există |
| 8. | Justificarea importanței nișei propuse (aferentă pilonilor/domeniilor de specializare inteligentă deja aprobate pentru regiunea de Nord-Vest) | Relevanța introducerii noii nișe din punct de vedere al dezvoltării regionale |
| 9. | Context/trenduri la nivel european și global în legătură cu nișa de specializare propusă | (Ex. Tendințe cu privire la perspectivele și evoluția domeniului vizat, tendințe globale cu influență asupra domeniului, precum digitalizarea, creșterea veniturilor, emergenta noilor tehnologii din domeniu, jucători importanți la nivel național, existența resurselor umane și materiale, automatizare, utilizarea datelor, etc.) |
| 10. | Infrastructura existentă la nivel UE pentru Tehnologii Generice Esențiale (KETs) în domeniul vizat (opțional) | https://ec.europa.eu/info/research-and-innovation/research-area/industrial-research-and-innovation/key-enabling-technologies\_en |
| 11. | Inițiative relevante la nivel regional | (ex. înființare cluster în domeniu conex, crearea unei infrastructuri de cercetare relevantă, etc.) |
| 12. | Resurse naturale sau specific regional relevant | (ex. existența de forță de muncă calificată, resurse naturale relevante, concentrarea activității economice, etc.) |
| 13. | Domenii conexe | Ex. în cazul unei nișe legate de mobilitate, domenii conexe ar putea fi IT, Inginerie, inteligența artificială, etc. În cazul unei nișe legate de robotică, domenii conexe ar putea fi inteligența artificială, nanotehnologiile, IoT, etc.) |
| 14. | Justificarea includerii noii nișe (concluzii)  |  |