

A CluStrat projekt pilotjainak bemutatása

Nemzeti Szakpolitikai Párbeszéd

A CluStrat projekt 8 pilot tevékenysége

1. Folyamat fejlesztés: innováció fokozása klaszterekre alapozott rendszerszerű koordinációval (aktív öregedés)
2. Intelligens otthon és ház (aktív öregedés)
3. B2B és C2C találkozók vezető nemzetközi kiállításokhoz kapcsolódóan (aktív öregedés és fenntartható fejlődés/zöld gazdaság)
4. Régióközi klasztertevékenység a társadalmi változások tükrében (aktív öregedés és fenntartható fejlődés/zöld gazdaság)

A CluStrat projekt 8 pilot tevékenysége

5. Stratégiai partnerség kialakítása a kompozit anyag gyártás területén (fenntartható mobilitás, fenntartható fejlődés/zöld gazdaság)
6. Klaszterközi hálózat kiépítése a mechatronika, az ICT és biztonsági modulok (security modules) területén (fenntartható fejlődés/zöld gazdaság)
7. Technológia transzfer a „korszerű” anyagok (advanced material) szakterületén a termékek és technológiák innovációjának növeléséért (fenntartható fejlődés/zöld gazdaság)
8. Hálózatépítés a ‘zéró energia ház’ fejlesztése érdekében (fenntartható fejlődés/zöld gazdaság)

A CluStrat projekt 8 pilot tevékenysége 1.

Folyamat fejlesztés: innováció fokozása klaszterekre alapozott rendszerszerű koordinációval

- Cél: innovatív klaszter létrehozása a feltörekvő iparágak területén a fenntartható életvitelre fókuszálva
- Új, szektorközi klaszter kialakítási folyamatának tesztelése
- Hatásos módszer kidolgozása szektorközi klaszter kialakítására
- Workshopok tartása széleskörű meghívotti körrel

A CluStrat projekt 8 pilot tevékenysége 1.

- **Eredmények:**

- Tapasztalat és tudáscsere a résztvevők között
- A klaszterközi együttműködések kihívásainak és lehetőségeinek jobb megismerése
- A keresleti oldal igényeinek megismerése és azok figyelembe vétele a klaszter tevékenységei során

- **További feladatok:**

- Kialakult új kapcsolatok koordinálása, cégek közötti kapcsolatok további feltérképezése,
- ‘klaszterkultúra’ és szektorközi együttműködések támogatása, regionális, régiók közötti és nemzetközi szinteken

A CluStrat projekt 8 pilot tevékenysége 2.

Intelligens otthon és ház

- Egészség, demográfiai változások és kényelem, valamint az épület automatizálás az a kihívás, amire a pilot reagál
- Technológiai fókusz meghatározása és a regionális együttműködés, klaszterközi kooperáció szükségességének felismerése
- Fenntartható üzleti modellek feltárása és promotálása

A CluStrat projekt 8 pilot tevékenysége 2.

- A nemzetköziesedés és tudás transzfer – mint cross-cutting issues – promotálása
- Első eredmények:
 - hatás a regionális klaszterpolitikára és a klaszterekre
 - Tudás transzfer és közösen végzett munka eredményeként potenciális közös projekt benyújtása a Horizon2020 programban
 - Aktívan működő network

A CluStrat projekt 8 pilot tevékenysége 3.

*B2B és C2C találkozók vezető
nemzetközi kiállításokhoz
kapcsolódóan*

MEDICA, IFAT

A CluStrat projekt 8 pilot tevékenysége 4.

Régióközi klasztertevékenység a társadalmi változások tükrében

- Speciális pilot tevékenység, 3 régió - 3 különböző téma
 - társadalmi innováció és vállalkozás (Morávia-Szilézia Régió, CZ)
 - gyógyfürdők (Karlovy Vary Régió, CZ)
 - mezőgazdaság - fenntartható vidék (Nyitra Kerület, SK)
- 3 új klaszter létrehozása a fenti területekhez kapcsolódva építve a terület adottságaira, vagy éppen a meglévő problémák kezelése indokolja a létrehozást

A CluStrat projekt 8 pilot tevékenysége 4.

- a klaszter alakítás folyamata:
 - feltérképezés
 - interjúk készítése releváns szereplőkkel, cégekkel
 - matchmaking rendezvények
 - végző döntés a klaszter megalapításáról
 - új klaszter létrejötte

- A balneológiai klaszter kivételével a másik két régió klasztere létrejött.

A CluStrat projekt 8 pilot tevékenysége 5.

Stratégiai partnerség kialakítása a kompozit anyag gyártás területén

- Cél: fenntartható kapcsolatok kialakítása regionális és nemzetközi szereplők között a kompozit anyag szerkezetes gyártás területén
- Innovatív partnerség kialakításának elősegítése konkrét projektekre
- Szakmai találkozó szervezése a Kompozyt-Expon (Krakkó)

A CluStrat projekt 8 pilot tevékenysége 5.

- Javaslatok a pilot megvalósításából kiindulva:
 - Klaszterközi együttműködések szükségesek innovatív megoldások kidolgozására a nagyméretű társadalmi problémák terén
 - Transznacionális hálózatok kialakítása szükséges
 - A kompozit anyagok gyártása (light-weight const.) és a korszerű anyagok (advanced materials) tevékenységek összekapcsolása

A CluStrat projekt 8 pilot tevékenysége 6.

Klaszterközi hálózat kiépítése a mechatronika, az ICT és információ technológiai biztonság területén, képzési program

- Fő cél: egy transznacionális képzési program kidolgozása szakemberek számára, tudás csere, szakemberek képzése
- A robotika, a mechatronika és a HMI (human-machine interface) területek rohamosan fejlődnek, Európán belül szétszórtnak vannak jelen megfelelő tudással rendelkező szakemberek
- Olyan ‘kézikönyv’ kidolgozása a cél, amely lehetővé teszi a speciális területekkel foglalkozó szakemberek számára, hogy tudáscsere és tréningek céljából megtalálják a hozzáértő szakmai partnerüket

A CluStrat projekt 8 pilot tevékenysége 6.

- A tréningek téma specifikus vitákra, megbeszélésekre nyújtanak lehetőséget
- Workshopok során kidolgozták a tréning metódusát és június végén megtartották az első tréninget Linzben osztrák és szlovák szakemberekkel, téma: magas szintű robot programozás
- Továbbiakban újabb speciális célterületek kijelölése a tréningekhez és a szakembereket összegyűjtő adatbázis bővítése

A CluStrat projekt 8 pilot tevékenysége 7.

Technológia transzfer a „korszerű” anyagok (advanced material) szakterületén a termékek és technológiák innovációjának növeléséért

- Nemzetközi technológia transzfer fokozására irányuló tevékenységek tesztelése tudástranzfer hálózat létrehozásával
- A laboratóriumok és kísérleti helyek meglévő hálózatának kiszélesítése és nemzetközivé tétele a „korszerű” anyagok tesztelésére és használatára
- A pilot során elvégzett feladatok: networking és klaszterizációs tevékenységek

A CluStrat projekt 8 pilot tevékenysége 7.

- Célja: hálózatok kiszélesítése az új technológiák, alkalmazott mérnöki tudományok és tréning programok területén

- Várható eredmények:

- megosztott kapacitások és tapasztalatok révén hatékonyság növelése és költségek csökkentése
- Versenyképesség növekedése, új termékek kifejlesztése és új piacok feltárása
- K+F területén új megoldások, hozzáadott érték növelése

A CluStrat projekt 8 pilot tevékenysége 8.

Hálózatépítés a 'zéró energia ház' fejlesztése érdekében

- Klaszterek közötti együttműködés és hálózatosodás elősegítése
- Továbbfejlesztett technológia alkalmazása , demonstrálása, új elgondolású know-how-ok átadása a zéró energia ház megvalósítása érdekében megújuló energia források alkalmazásával
- Nemzetközi szakmai workshopok, konferencia szervezése, tanulmány készítése, projektötlet gyűjtés

Köszönöm a megtisztelő figyelmet!

KDRFÜ Közhasznú Nonprofit Kft.
8000 Székesfehérvár, Rákóczi u. 1.

www.kdrfu.hu



Ruga Eszter
nemzetközi projekt menedzser

This project is implemented through the CENTRAL
EUROPE Programme co-financed by the ERDF

