

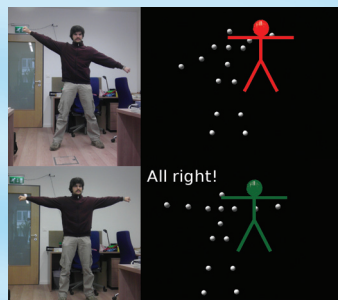
Háttér

A gyógyító munkahelyeken (kórházakban, klinikákon) az alkalmazott eljárások, szolgáltatások és berendezések tökéletesítésére komoly szellemi kapacitás áll rendelkezésre. Számos oka van, hogy ez az innovációs potenciál nem eredményez az egészségiparban termékfejlesztést, a folyamatokban és az eljárásokban újításokat. Az egészségügyi szakemberek ötleteihez, a kis- és középvállalkozások (KKV-k) által kezdeményezett fejlesztések megvalósulásához nincs elegendő forrás, és rendszerint hiányzik a támogató környezet is.



A projekt alapgondolata

Gyakori jelenség, hogy a klinikákon felmerülő ötletek nem jutnak el a régió KKV-ihoz, tehát az ötletek potenciális megvalósítóihoz. Ugyanakkor az is elképzelhető, hogy az innovatív ötletek iránt egy másik (külföldi) régió vállalkozásai is érdeklődnének. Szükség volna olyan inter-



netes adatbázisra és módszertanra, amely megkönnyítené a klinikai innovációk kis- és középvállalkozásokhoz juttatását, és új piaci lehetőségeket teremtené a vállalatok termékei számára. Az innovációtranszferben a szereplők kapcsolatfelvételét és -építését innovációs értekezletekkel (workshop) is segíteni kell.

Célcsoportok

1. Klinikák és kórházak: az összes ellátási szinten bármely költségvetési és magánintézmény; ezen belül elsősorban gyógyító orvosok, kutató-fejlesztő szakemberek, technikusok, ápolók.
2. KKV-k: saját forrással, valamint az innovációmenedzsmentben tapasztalattal rendelkezők; ezen belül döntéshozók, menedzserek, termékfejlesztők, marketing szakemberek.
3. Kutatás-fejlesztési intézmények: menedzsment, kutatók, mérnökök, technológusok.
4. Egyéb: egészségbiztosítók, egészségügyi döntéshozó és szakpolitikai csoportok.

Elvárt eredmények

- A klinikák és a KKV-k közötti kapcsolat felmérése a résztvevő országokban.
- Olyan eszközrendszer kifejlesztése, amellyel a klinikai innovációk eljuthatnak a KKV-khoz:
 - internetes adatbázis az innovációs ötletekkel és az érdeklődő KKV-kkal;
 - módszertan (keretrendszer, alkalmazási segédlet és best practice jelentés).
- A kifejlesztett eszközrendszer nemzetközi szintre emelése.
- Pilotprojektek indításának támogatása.
- A projekt honlapjának kialakítása, üzemeltetése, folyamatos frissítése.

A projekt teljes költségvetése: 2,12 millió €

A projekt időtartama: 36 hónap
(2010. április – 2013. március)

A projekt a Közép-Európa Program támogatásával, az ERDF társfinanszírozásával valósul meg.

A szerkesztés lezárva 2012. szeptember 25-én.

A BME EMT eddigi tevékenysége a projektben

- A kulcsszereplők azonosítása, a célcsoportok meghatározása, a kórházak és klinikák innovációs tevékenységének elemzése, SWOT-analízis készítése.
- Találkozók szervezése és levezetése:
 - regionális workshop és nemzetközi projekttervezlet;
 - tematikus workshopok: kardiológia és sebészet;
 - pilot innovációs workshop: sugárterápiás kezelés kétkamrás implantátummal;
 - innovációs workshop: beszédvezérelt környezet súlyosan mozgáskorlátozottak számára (indító és két követő workshop);
 - innovációs workshop: 3D kamera használata a gyógytornában (indító és követő workshop);
 - innovációs workshop: légmatrac – szabályozható fekvőfelület (indító és követő workshop);
 - innovációs workshop: kézügyességmérő (indító workshop).
- Internetes „piactér” kialakítása (kereslet-kínálati adatbázis).
- A projekt többnyelvű honlapjának fejlesztése, üzemeltetése.
- Pénzügyi és szakmai beszámoló készítése munkaszakaszonként.
- A projekt eredményeinek népszerűsítése, publikálása.



Projektpartnerek

Vezető Partner (LP): Forum MedTech Pharma e.V. /
Bayern Innovativ GmbH, Nürnberg,
Németország

PP3: Clusterland Upper Austria Ltd., Linz, Ausztria

PP4: TIS Innovation Park – Techno Innovation
South Tirol SpA, Bolzano, Olaszország

PP5: Marshal's Office of Lower Silesian
Voivodeship, Wrocław, Lengyelország

PP6: The John Paul II Hospital, Medical Technology
Transfer Center & Technology Park, Krakkó,
Lengyelország

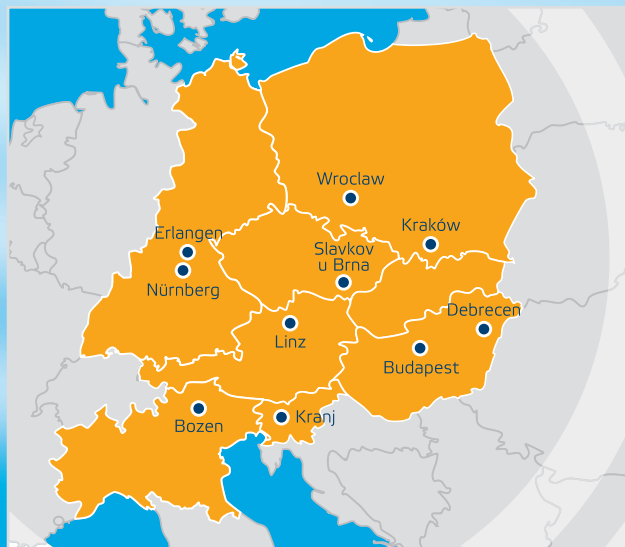
PP8: Business Support Centre Ltd., Kranj, Szlovénia

PP9: Centre for Research, Innovation and Regional
Development, Brno, Csehország

PP10: Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi
Egyetem, Egészségipari Mérnöki Tudásközpont
(BME EMT), Budapest, Magyarország

PP11: Debreceni Egyetem, Tudás- és Technológia-
transzfer Iroda, Debrecen, Magyarország

PP12: Medical Valley European Metropolregion
e.V., Erlangen, Németország



InTraMed-C2C: <http://intramed-c2c.eu>

Közép-Európa Program: <http://www.central2013.eu/>

BME EMT: <http://emt.bme.hu>



Innovációtranszfer
az egészségügyi
szektorban
a klinikáktól
a vállalkozásokig

Budapesti Műszaki
és Gazdaságtudományi Egyetem
Egészségipari Mérnöki Tudásközpont

Vajda Lóránt igazgató

E-mail: vajda@emt.bme.hu

Tel.: 06 (1) 463-2022; 06 (1) 463-2454

Mobil: 06 (20) 559-2491

dr. Valovics István projektmenedzser

E-mail: valovics@emt.bme.hu

Tel.: 06 (1) 463-2022

Mobil: 06 (20) 311-7577

