

Lezárul a főiskolai pályázat

„IKT a tudás és tanulás világában – humán teljesítménytechnológiai (Human Performance Technology) kutatások és képzésfejlesztés”

Az Eszterházy Károly Főiskolán 2015. január 31-én zárul az Új Széchenyi Terv keretében meghirdetett, TÁMOP-4.2.2.C-11/1/KONV-2012-0008 azonosító számú, IKT a tudás és tanulás világában – humán teljesítménytechnológiai (Human Performance Technology) kutatások és képzésfejlesztés című pályázat, amelynek a megvalósítási időszaka 2012. november 1-jén indult. A pályázat 27 hónapos futamideje alatt számos kutatás keretében az emberi, azaz humán teljesítmény és az infokommunikációs eszközök jelentette technológia közötti összefüggések vizsgálatát végeztük el többféle megközelítésben.



Az interdiszciplináris szemléletű, a legkülönbözőbb tudományágakat átfogó program keretében – az infokommunikációs technológiák (IKT) gyűjtőfogalom alatt – folyamatosan olyan kutatások zajlottak, amelyek jól hasznosítható eredményeket indukáltak a bölcsész- és kultúratudomány, a nevelés- és társadalomtudomány, valamint a pszichológia, a pszichiátria és az informatika, illetve az információtudomány területén.

A projekt öt nagy modulból, azon belül pedig tizenhét modulelemből állt, amelyek mindegyikében önálló kutatási projektek zajlottak. A legfőbb tématerületek az alábbiak voltak:

- (1) A kulturális örökség digitális átalakulása (közgyűjtemények, kulturális örökség)
- (2) A digitális hozzáférés részletes tanulási vizsgálata (tanárképzés, oktatástechnológia)
- (3) Az elektronikus tananyag- és rendszerfejlesztés új megoldásai (elektronikus tanulási környezetek, digitális írástudás, mobiltanulás)
- (4) Valós tanulási szokások elemzése

multimédiás környezetben és módszerekkel (pszichológia, mozgóképkultúra, tanulásmódszertan)

(5) Hálózati kapcsolatok egyéni és intézményes meghatározói (pszichiátria, személyiség-lélektan, szociálpedagógia)

Felfogásunk szerint az öt nagy kutatási terület (modul) koherenciáját az adta, hogy kulturális örökségünk jellemzően közgyűjteményekben őrződik, az intézményesített tudásátadás letéteményese az iskola (amely egy tanulási környezetet definiál), valamint a tanár és a tanuló (teljes tudásával és személyiségével), s mindebben az IKT, különösen az internet játssza a főszerepet, amely új helyzetet, újfajta kapcsolatokat generál. A nevezett területek mind a társadalom humán szegmensének részei, melyek az IKT-megoldások segítségével elérhetőbbé, értelmezhetőbbé, befogadhatóbbá tehetők az új generációk számára. Ilyen értelemben beszélhetünk humán teljesítménytámogatásról. Általánosságban elmondhatjuk, hogy a humán teljesítménytechnológia bevált eljárás az optimális humán (tanulási vagy munka-) teljesítmény eléréséhez. A hiányosságok feltárására, az

egyén és a közösség számára egyaránt értékes, eredményes, a hagyományos és az IKT-megoldásokra párhuzamosan koncentrált, alkalmas lehet szervezete fejlesztésre, oktatástechnológiai innovációk kipróbálására és kutatások végzésére is. Projektünkben arra vállalkoztunk, hogy a gazdaságban is hasznosnak bizonyult HPT-modellt az Eszterházy Károly Főiskola Tanárképzési és Tudástechnológiai Karának saját munkaterületén, azaz a tanárképzés viszonylatában – vagy más szavakkal: a tudásátadás és a tanulás világában – is megvizsgáljuk és fejlesszük, majd tapasztalatainkat megfontolandó modellként ajánljuk a hasonló tevékenységet folytató intézmények számára.

A pályázat eredményességéről és hasznosulásáról elmondhatjuk, hogy az elnyert támogatás komoly szellemi tőkévé formálódott át az elmúlt időszakban, amely karakteres nyomot hagyott az Eszterházy Károly Főiskola tudományos aktivitásán is, amiként erről a nagyszámú szakmai publikáció, konferencia-előadás, kutatási jelentés, alap- és alkalmazott kutatási eredmény, szabadalom, fejlesztés stb. meggyőzően tanúskodik. A projekt tehát jelentős mértékben hozzájárult az EKF és az észak-magyarországi régió tudományos, kutatási potenciáljának növeléséhez, azaz megvalósítása sikeres és előremutató eredményeket ösztönző volt!

A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Szociális Alap társfinanszírozásával valósult meg, melynek összege 100%-os támogatási intenzitás mellett 574 687 874 Ft volt.



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

SZÉCHENYI 2020

Európai Unió
Európai Szociális
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE