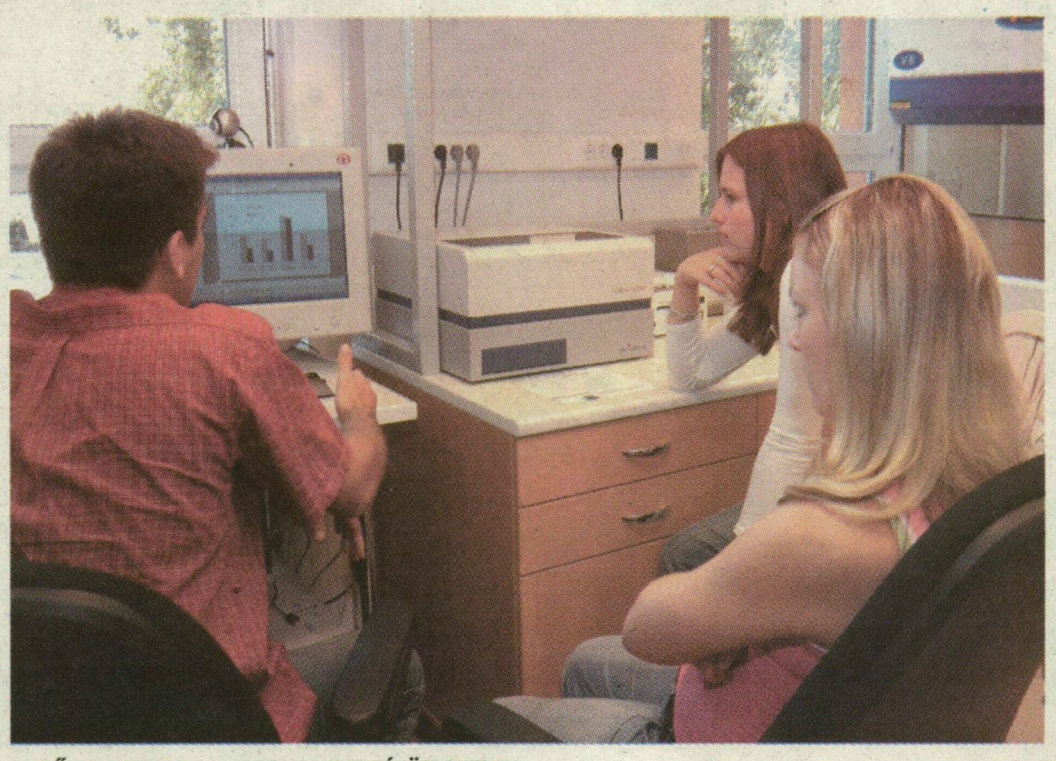
TUDÁSKÖZPONT UNIÓS FORRÁS SEGÍTSÉGÉVEL, HÁROMNEGYEDMILLIÁRD FORINTBÓL

Sikertörténet a DEAK

Tudásközpontot hoztak létre tavaly európai uniós forrásból a Szegedi Tudományegyetemen (SZTE). A 722 millió forintos beruházással létrejött Dél-alföldi Élet- és Anyagtudományi Kooperációs Kutató Központ (DEAK) vállalati igényeknek megfelelő kutatásokat végez az eredményes piaci hasznosítás érdekében.

MUNKATÁRSUNKTÓL



FŐLEG FIATALOK DOLGOZNAK A KUTATÓKÖZPONTBAN Fotó: Frank Yvette

Három évvel ezelőtt tíz ipari partner és az Európai Unió támogatásával alakult meg a Dél-alföldi Élet- és Anyagtudományi Kooperációs Kutatási Központ, ismertebb nevén DEAK - tájékoztatott *Dombi András* professzor, a Szegedi Tudományegyetem kutatási, fejlesztési és innovációs igazgatója. - Az európai uniós program egy dél-alföldi mintaprojektjeként egyesíti az egyetem műszaki, természettudományi és orvosi karának tudásbázisát, alapító partnerei között tudva a régió gazdaságának technológiaintenzív, valamint K+F orientált szektoraiban jól működő vállalkozásait.

Azontúl, hogy a projekt a maga 722 millió forintos költségvetésével - amelyből 361 millió forint az európai uniós támogatás - jelentős lendületet adott a térség fejlődésének, a DEAK az SZTE élet- és anyagtudományi szellemi potenciáljának alkalmazott kutatásokban való kamatoztatásával hosszú távú kutatási-ipari együttműködéseket eredményezett. A létrejött tudásbázis az alapkutatástól a szellemi tulajdon hasznosításig a teljes innovációs folyamatot képes menedzselni.

A DEAK az egyetem egyik sikertörténetévé nőtte ki magát, szemléletét és célkitűzését híven tükrözi a jelképévé vált árbocra fonódó öt vitorla: ezek öt, az életminőség szempontjából kulcsfontosságú kutatási területet jelölnek. Az orvosi képalkotás programban az orvosi képalkotó diagnosztikai eszközök és módszerek fejlesztésében *Szabó Gábor* akadémikus kutatócsoportja a General Electric Healthcare-rel együttműködve a CT- és röntgenberendezések optikai és informatikai továbbfejlesztését végzi, amelynek célja jobb minőségű és orvosilag könnyebben kezelhető képek kidolgozása.

A kozmetológiai programban a *Kemény Lajos* professzor által vezetett bőrklinika a szegedi Florin Zrt.-vel közös kutatóbázist alakít ki, ahol kísérletet tesznek az UV sugárzás okozta bőröregedés befolyásolására. A megújuló energiaforrásokat, azok újfajta energiahordozóit és nanotechnológián alapuló tárolási módjait *Erdőhelyi András* professzor és csoportja kutatja a Démásszal és a Dégázzal együttműködve.

A *Kovács Kornél* professzor vezette bioremediáció és biokonverzió programban megfelelő mikroorganizmusok „segítségével" hatékony és biztonságos módon állítanak elő biogázt, illetve olajjal, szerves anyagokkal szennyezett talajok, vizek tisztítására dolgoztak/dolgoznak ki eljárásokat. A program - többek között - félüzemi kísérletek megvalósítását is célozza, az Atys-co Kft., a Corax-Bioner Zrt., a Hologén Kft. és az IKV Zrt. közreműködésével.

Kiricsi Imre professzor kutatócsoportja a nagy mennyiségben képződő kohászati és olajipari hulladékok gazdaságos és környezetbarát hasznosítására, illetve szennyezett hulladékvizek tisztítására és olajjal szennyezett fúróiszapok kezelésére dolgoz ki eljárásokat. A kutatócsoport a munkáját az Olajipari Karbantartó, Fejlesztő és Tervező Kft.-vel szoros együttműködésben végzi.

Tények

A projekt elnevezése: DEAK létrehozása.
A megvalósulás helye: Szegedi Tudományegyetem.
A projekt költségvetése: 722 000 000 Ft.
Európai uniós támogatás: 361 000 000 Ft.

UNIÓS TÁMOGATÁSSAL INTELLIGENS KISTÉRSÉG LETT A HOMOKHÁTI

Összeköti az embereket az internet

A tanyai életnek csak az egyik oldala a romantika és a nyugalom, hiszen akik itt vagy más kistelepüléseken laknak, inkább a hátrányokat érzik. Ezeket sikerült a homokháti kistérségben legyőzni az internet segítségével. Európai uniós forrásokkal infokommunikációs hálózatba kapcsolták be az embereket.

FEKETE KLÁRA

KORSZERŰ MŰSZEREK TOVÁBBÍTJÁK AZ INFORMÁCIÓKAT AZ ÉTERBEN Fotó: DM/DV

Hazánkban az állampolgárok életlehetőségei erősen függnek attól, hol laknak - mondta a mórahalmi *Fodor Csaba*, annak az európai uniós projektnek a vezetője, amellyel a homokháti kistérségben a szélessávú internet-hozzáférést valósították meg. - A sokszor hátrányos megkülönböztetést, amelyet az itt lakók átélnek, enyhíteni lehet az internet adta lehetőségek kihasználásával - magyarázta.

A mindennapi élet újabb és újabb területeit uralja az információs technika, az üzleti szféra és az oktatás gyorsan megérezte az ebben rejlő új lehetőségeket. Majd az önkormányzatok is felfedezték a világháló adottságait, hiszen feladataik jó részét fizikailag is közelebb vihetik a felhasználókhoz. Ha az egyes települések, térségek nem tudnának bekapcsolódni ebbe a folyamatba, vagy ez a folyamat elakadna, akkor nemzedékek kerülnének behozhatatlanul hátrányos helyzetbe - jelentette ki Fodor Csaba.

A fentiekre alapozva a homokhátiak az új évezredben az úgynevezett „intelligens kistérség" fejlesztési programba fogtak. A terv sok egymást kiegészítő és átfogó fejlesztést rögzített, amelyek megvalósítása azóta is egymásra épülő pályázatokkal történik. Az intelligens kistérség program messze túlmutat a települések informatikai hálózatának kialakításán: a helyi sajátosságok figyelembevételével a vidékfejlesztés komplex eszközévé vált.

Ebben a fejlesztési folyamatban tekinthető jelentős mérföldkőnek a Homokháti Kistérség Többcélú Társulása által egy európai uniós pályázatra benyújtott, a térség valamennyi települését érintő hálózatlétesítési, -fejlesztési projekt, amelynek célja a térség internetellátottságának jelentős javítása. Az összesen csaknem 191 millió forint költségvetésű pályázatot 2005-ben nyerték meg, az összeg 75 százaléka, azaz 143 millió forint volt vissza nem térítendő EU-támogatás. A fennmaradó közel 48 millió forint önerőt egyrészt a Belügyminisztérium önerőpótló támogatása, illetve az érintett önkormányzatok biztosították.

A beruházás megvalósult. Az üzembe helyezéshez szükséges használatbavételi engedély június első napján meg is érkezett. Ezáltal lehetővé vált, hogy valamennyi érintett településen az emberek a kistérségi hálózaton keresztül olcsóbban jussanak internethez, belső telefonhálózathoz, illetve a rendszer lehetőséget kínál számos egyéb szolgáltatás bevezetésére is.

A projekt keretében a következő fejlesztések valósultak meg: központi fejállomást, a települések között szélessávú adatátvitelre alkalmas optikai hálózatot építettek, és rádiós rendszerű bázisállomásokat is telepítettek.

Adattár

A projekt elnevezése: Szélessávú közmű építése a homokháti kistérségben.
A megvalósulás helye: Mórahalom és környéke.
A pályázat költségvetése: 190 875 000 Ft.
Az uniós támogatás összege: 143 156 250 Ft.

Az Új Magyarország fejlesztési terv (2007–2013) eddigi nyertes pályázatai Csongrád megyében

PÁLYÁZÓ NEVE	PROJEKTMEGNEVEZÉS	BERUHÁZÁS HELYSZÍNE	MEGÍTÉLT ÖSSZEG (FT)
J.T.G. Termelő, Kereskedelmi és Szolgáltató Bt.	Általános és szakmai kompetenciafejlesztő képzések a JTG Bt.-nél	Mórahalom	2 376 000
Kenyér Trade Termelő és Kereskedelmi Korlátolt Felelősségű Társaság	Támogatott munkavállalói képzések a Kenyér Trade Kft.-nél	Szeged	6 092 000
Kicel Kft.	Az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkavégzés fokozása a Kicel Kft.-nél.	Csanytelek	2 560 000
Kiskundorozsmai Takarékszövetkezet	Innovatív képzések az ügyfélkapcsolatok módszertana új elemeinek bevezetése és a működés hatékonyságának növelése érdekében a Kiskundorozsmai Takarékszövetkezet vezetői, munkatársai részére.	Szeged	3 568 000
Metripond Plus Mérlegtechnika Kft.	Minőségkultúra növelése a Metripond Plus Kft.-nél.	Hódmezővásárhely	2 352 000
N+ 2005 Utazási, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.	Az N+ 2005 Kft. 2007–2008. évi képzési projektje	Szeged	2 236 000
NARIZ Gazdasági Tanácsadó és Szolgáltató Kft.	Képzések a versenyképesség javításáért a NARIZ Kft.-nél.	Szeged	2 240 800
Pigniczki és Társa Kereskedelmi és Szolgáltató Betéti Társaság	A tudás textilbe csavarva – Képzési programok a Pigniczki és Társa Bt. dolgozóinak	Kistelek	3 118 400
Prominens Vállalkozó és Kereskedő Kft.	A Prominens Kft. a szakképzett alkalmazottakért, a széles körű elméleti és gyakorlati tudás megszerzésére irányuló projektje.	Hódmezővásárhely	1 358 400
Rácz Gyula egyéni vállallkozó	A tudás a kenyerünk – Képzési program sütőipari dolgozók számára	Bordány	10 856 000
Sienna 2006 Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság	A Sienna 2006 Kft. humánerőforrás-fejlesztési programja	Szeged	3 812 800
Tena és Társa Faipari Termelő Betéti Társaság	Általános és szakmai kompetencia-fejlesztő képzések a Tena Bt.-nél	Mártély	2 426 400
Tilla-fa Házépítő Bt.	Általános és szakmai kompetencia-fejlesztő képzések a Tilla-Fa Bt.-nél	Hódmezővásárhely	4 888 800
Víz-légtechnika Épületgépész, Tervező, Kivitelező és Kereskedelmi Kft.	Víz-Légtechnika Kft. komplex képzési csomagja	Szeged	2 324 000
Zsótér Edit Eszter egyéni vállalkozó	Zsótér Edit Eszter vállalkozó alkalmazottainak képzése	Ópusztaszer	4 060 450
Alföld-Szeged Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.	Tudásfejlesztés – Komplex képzési program megvalósítása az Alföld-Szeged Kft.-nél	Szeged	12 906 400

DM-GRAFIKA

Az Új Magyarország fejlesztési terv aktuális pályázatai a Dél-Alföldön

PÁLYÁZAT CÍME, KERETÖSSZEG	BEADÁSI HATÁRIDŐ
KEOP Ivóvízbázisvédelem - A) Üzemelő vízbázisok diagnosztikai vizsgálata **500 000 000 Ft**	2008. 06. 13.
KEOP Ivóvízbázisvédelem - C) Távlati vízbázisok diagnosztikai vizsgálata **430 000 000 Ft**	2008. 06. 13.
DAOP Szociális alapszolgáltatások és gyermekjóléti alapellátások komplex, valamint bölcsődék önálló fejlesztése **3 557 570 000 Ft**	2008. 06. 17.
KEOP Környezetvédelmi célú informatikai fejlesztések a közigazgatásban (e-környezetvédelem) **5 794 000 000 Ft**	2008. 06. 17.
TÁMOP 21. századi közoktatás - fejlesztés, koordináció **10 583 000 000 Ft**	2008. 06. 17.

DM-GRAFIKA

Nemzeti Fejlesztési Terv

ÚMFT infovonal: 06 40 638 638

nfu@meh.hu • www.nfu.hu

Amennyiben az európai uniós fejlesztési forrásokkal kapcsolatban szabálytalanságról szerez tudomást, kérjük jelentse honlapunkon:

www.anti-lop.hu

Az összeállítás az Európai Unió Regionális Fejlesztési Alapjának támogatásával készült