



"DT-DT" - SOPRON Digitális tanítás - Digitális tanulás - tanulói kompetenciafejlesztés Sopron önkormányzati intézményeiben a digitális pedagógia alkalmazásával

Sopron Megyei Jogú Város Önkormányzata a TIOP-1.1.1-07/1-2008-1167 azonosítószámú pályázatával bruttó 165 074 650,-Ft összköltségű támogatásban részesült. A 100%-os támogatási intenzitású pályázat 2011.05.01 és 2011. október 30 között valósul meg, melynek célja az élethosszig tartó tanulás kompetenciáinak fejlesztéséhez szükséges, egyenlő hozzáférést biztosító IKT infrastruktúra megteremtése az oktatási intézményekben.

Sopron Megyei Jogú Város Önkormányzata 2007-ben induló pályázatának befejezésével, számottevő informatikai fejlesztést zár az általa fenntartott közoktatási intézményekben. A projekt keretében valamennyi önkormányzati fenntartású iskola gazdagodik számítógépekkel, és olyan tantermi csomagokkal, amelyekhez projektor, digitális tábla és laptop tartozik. Ezzel az iskolai tantermek 40 %-a alkalmassá válik a digitális eszközök használatára, a digitális tananyagok tanórai alkalmazására. A fejlesztéssel a tanulók Nemzeti alaptantervben (NAT) előírt kompetenciafejlesztéséhez teremtődnek meg a feltételek.

A Társadalmi Infrastruktúra Operatív (TIOP) program 1. számú prioritása az oktatási infrastruktúra fejlesztését támogatja. A pályázat kiemelt célja az iskolarendszerű oktatás informatikai fejlesztése, az ún. „Intelligens iskola” létrehozása, amely elsősorban az informatikai infrastruktúra fejlesztésére koncentrál. Az „Intelligens iskola” program nemcsak az informatikai készségek, hanem – a többi közismereti tárgyba beépülő Infokommunikációs Technológia (IKT) támogatású pedagógiai módszertan által – a többi kulcskompetencia (anyanyelvi-, idegen nyelvi kommunikáció-, matematikai-, természettudományos-, hatékony önálló tanulás-, kezdeményező-készség és vállalkozói-, stb. kulcskompetencia) fejlesztéséhez szükséges infrastruktúrát is jelenti és részben biztosítja.

A pályázat minden soproni, önkormányzati közoktatási intézmény (kivéve óvoda) számára egységes alapinformatikai infrastruktúrát biztosít, mely nélkülözhetetlen feltétele a kompetencia alapú oktatás elterjesztésének és hozzájárul a különbségek mérsékléséhez és kiegyenlítéséhez.

Részcélok

A TIOP-1.1.1 támogatás közvetlen célja az élethosszig tartó tanulás kulcskompetenciáinak fejlesztéséhez szükséges, egyenlő hozzáférést biztosító IKT infrastruktúra megteremtése :

- Közoktatási intézmények (kivéve óvodák) számítógép állományának korszerűsítése a pedagógiai, mérés-értékelés, valamint adminisztrációs feladatok igényeinek megfelelő infrastruktúra kialakítása érdekében (Iskolai munkaállomások számának növelése – 10 tanuló/PC)
- Tantermek 40 %-ának ellátása Internet hozzáférés képességekkel rendelkező interaktív prezentációs eszközökkel (Tantermi csomag = interaktív tábla + projektor + számítógép)
- A közoktatási intézmények (kivéve óvodák) legalább 20 %-a esetében webalapú szolgáltatások kialakításához szükséges infrastruktúra támogatása (Alkalmazás szerver csomag = szerver + tűzfal + szünetmentes tápegység + alkalmazás szintű szerver-szoftver – központi levelezés, fájl szerver alapoperációs rendszer, központi portál, dokumentumtár, stb.)
- Mérés-értékelés programok futtatásának lehetővé tétele a szükséges eszközpark biztosításával (Szavazó csomag = 1 csomag maximálisan 30 db egységet tartalmaz)



- A sajátos nevelési igényű (SNI) tanulók – különösen a gyengénlátók, hallássérültek, mozgássérültek, tanulási nehézséggel küzdők – integrált oktatását segítő speciális IKT eszközök biztosítása.

(SNI I. szett nagyothallók számára = notebook + vezeték nélküli fülhallgató + diktafon + szavazógép szett

SNI II. szett siketek számára = notebook + élőbeszédkonvertáló szoftver

SNI III. szett gyengénlátók számára = dokumentum kamera + notebook + monitor + képernyőfelolvasó szoftver + képernyőnagyító szoftver

SNI IV. szett vakok számára = vakbarát kézi számítógép + hordozható Braille kijelző + képernyő felolvasó szoftverrel + notebook

SNI V. szett mozgássérültek számára készült berendezés = notebook + speciális billentyűzet + fejtámasz szett + szemegér szett + speciális ültető szék

A pályázat keretében kötelezően megvalósítandó tevékenységek között szerepel a beruházással érintett pedagógusok számára az eszközök használatba vételéhez szükséges felkészítés biztosítása.

Sopron Megyei Jogú Város Önkormányzata pályázatával az alábbi közoktatásai intézményekben valósult meg a fejlesztés:

Intézmény	Eszközök (db)			
	Iskolai PC	Tantermi csomag	Szavazó csomag	SNI csomag
Deák Téri Általános Iskola,	56	14	-	2
Fáy András Közgazdasági, Üzleti és Postai Szakközépiskola,	-	7	-	-
Gárdonyi Géza Általános Iskola,	32	10	-	-
Handler Nándor Szakképző Iskola	27	3	-	-
Kozmutza Flóra Egységes Gyógypedagógiai Módszertani Intézmény, Általános Iskola és Speciális Szakiskola,	11	8	-	8
Lackner Kristóf Általános Iskola,	44	7	-	-
Petőfi Sándor Általános Iskola és AMI	7	4	1	-
Soproni Idegenforgalmi, Kereskedelmi és Vendéglátó Szakképző Iskola,	10	5	-	-
Soproni Német Nemzetiségi Általános Iskola - Deutsche Nationalitätenschule Ödenburg,	60	12	-	1
Széchenyi István Gimnázium,	29	12	-	-
Vas- és Villamosipari Szakképző Iskola és Gimnázium	19	12	-	2
Összesen	295	94	1	13

A pályázatban összesen 295 iskolai PC csomag, 94 tantermi csomag, 1 alkalmazás szerver, 1 szavazó csomag, 11 WIFI csomag, 3 SNI I. csomag, 1 SNI II. csomag, 2 SNI III. csomag, 1 SNI IV. csomag, és 6 SNI V. csomag kerül beszerzésre.

A képzésben iskolánként 15 pedagógus (összesen 165 fő)vett részt, és készült fel a berendezések tanórai alkalmazására.

Sopron Megyei Jogú Város
Önkormányzata
9400 Sopron, Fő tér 1.

Nemzeti Fejlesztési Ügynökség
www.ujszechenyiterv.gov.hu
06 40 638 638



A projekt az Európai Unió támogatásával, az Európai Regionális Fejlesztési Alap társfinanszírozásával valósul meg.