



Sajtóközlemény

A **Kozmutza Flóra Hallássérültek Speciális Iskolája** egy újszerű projektet indít **Tablet PC alapú oktatási forгатókönyvek** címmel, melynek célja olyan oktatási forгатókönyvek elkészítése, melyek tablet PC alkalmazását teszik lehetővé a hallássérült tanulóknak kidolgozott, tantervbe foglalt tantárgyi ismeretek tanításában.

A 40.000 eurós támogatásnak örvendő projekt az **Orange Alapítvány** által meghirdetett ***A világ színek és hangok által*** elnevezésű pályázati kiírására indult, és az **Orange Csoport Alapítványának** támogatását is elnyerte. Egyéves lefutású projektünk célja a tablet PC használatának bevezetése az V-VIII-as hallássérült osztályok tanítási tevékenységeibe virtuális feladatlapok és segédanyagok elkészítése és alkalmazása által. Ilyen innovatív és interaktív, jelnyelvi utasítást is tartalmazó feladatlapok segítségével kerül feldolgozásra a fizika, matematika, történelem, biológia, polgári nevelés, román nyelv és irodalom illetve a rajzórák anyaga. A feladatlapokon kívül minden forгатókönyvhöz csatolunk egy az alkalmazó pedagógus számára tájékoztató jelleggel bíró leckevezetést. A projekt egyúttal 30 Samsung Galaxy Note típusú tablet PC megvásárlását is lehetővé teszi.

Kiss Csilla, az iskola igazgatónője szerint a projekt a technológiai vívmányokon keresztül növeli a diákok tanulási motivációját. A modern és interaktív vizuális eszközök alkalmazása által ellensúlyozhatók a hallássérült diákok információszerzésében tapasztalt nehézségek.

Amalia Fodor, az Orange Alapítvány ügyvezető igazgatója ezt nyilatkozta: “A digitális oktatási tartalmak a tanulási folyamat egyszerűsítése által egy új fejezetet nyitnak a sérült személyek oktatásában és nevelésében. A Kozmutza Flóra iskola kezdeményezése egy lépéssel közelebb viszi a hallássérült tanulókat a társadalmi integrációhoz azáltal, hogy az oktatási forгатókönyveket az ország minden hallássérülteket oktató speciális iskolája számára hozzáférhetővé teszi.”

Polacsek Tamás gyógypedagógus, a projekt kezdeményezője és vezetője a következőképpen vélekedik: “Mivel a ma, és különösképp a holnap társadalma, melyet a mai gyerekek építenek majd fel, a mindennapokban egyre nagyobb mértékben támaszkodik a technológia és számítástechnika újításaira, az iskolák arra kell törekedjenek, hogy ezekhez a változásokhoz rugalmasan alkalmazkodjon. Nem elegendő tehát ezen eszközök használatát heti egy informatikaórára szűkíteni, más tantárgyak tanításának is szerves részévé kell válniuk.”

A virtuális feladatlapok elkészítése egy ***Drag & Learn*** elnevezésű szoftver segítségével történik, melyet kifejezetten e projekt számára fejlesztett ki a kolozsvári **Evoline** szoftverfejlesztő cég. A fejlesztési folyamat költségeinek mindössze 10% -a terheli a projektet, mivel 90%-ot maga a cég fedtetett bele a munkafolyamatba.

Dr. Barabás László, a cég kutatási és fejlesztési ágazatának elnöke véleménye szerint a hallássérült gyerekek sajátosságaira való tekintettel kifejlesztett Drag & Learn szoftver a digitalizálódó világ minden követelményének és kihívásának megfelel. A gesztusokkal megvalósuló személy – tablet PC interakció egyre fontosabb és egyre erősebben motiváló tényezővé növi ki magát az oktatás folyamatában úgy a tanulók, mint a pedagógusok szemszögéből..

A projekt második szakaszában tapasztalatainkat szeretnénk országos szinten ismertetni. Az elkészült oktatási forgatókönyveket mind a 18 romániai hallássérült iskolával megosztjuk, és emellett a Drag & Learn szotver ingyenes használati jogát és az ehhez szükséges felkészítést is biztosítjuk számukra. Az érdekelt iskolák Samsung Galaxy Note típusú tablet PC-kben is részesülnek.

A Kozmutza Flóra Hallássérültek Iskolája 125 éves hagyományra tekint vissza a kolozsvári hallássérült oktatás viszonylatában, és az ország 18 hallássérült gyermekeket oktató speciális iskolája közül az egyetlen magyar tannyelvű intézmény. Tanulóink az ország 13 megyéjéből származnak. Szolgáltatásaink óvodai oktatást, elemi és általános iskolai oktatást illetve diákotthont foglalnak magukba. Az itt tanuló gyerekek a többségi oktatásban megtalálható tantárgyak ismereteit sajátítják el, melyek az adaptált tantervben vannak meghatározva a hallássérült gyerekek sajátos igényeiknek megfelelően.

Az Orange Alapítvány a világ 30 országában működtet projekteket: Afrikában, Európában, Közel-keleten és Ázsiában, ahol a France Telecom Társaság 2005 óta jelen van. Az alapítvány, mely főként az egészség és sérülés, az oktatás, és a kultúra szféráiban tevékenykedik, szoros együttműködésre törekszik a helyi közösségekkel és civil szervezetekkel, és a lehető legjobban igyekszik minden ország helyi feltételeihez alkalmazkodni a szolidaritás jegyében. Főbb törekvéseit az egészségügyi hálózat kiépítése és felszerelése, a pedagógusok illetve egészségügyi személyzet felkészítése, a sérült személyek életminőségének javítása és a hátrányos helyzetű közösségek hatékony társadalmi integrációja képezi.

Az Orange Alapítvány a digitális eszközök társadalmi és gazdasági fellendítő potenciálját kívánja népszerűsíteni, emellett jótékonyági projekteket működtet szakosodott intézményekkel és civil szervezetekkel partnerségben hallássérült és látássérült személyek megsegítésére.

*Evoline Romania egy szoftverfejlesztésre és számítógépes tanácsadásra szakosodott cég, melynek központi irodája Kolozsváron, egy fiókja pedig Vásárhelyen működik. Ez a jelentős fejlődést mutató cég több mint 400 alkalmazottal rendelkezik, és ipari és automatikus rendszerekhez szolgáltat szoftvereket, illetve internetes és mobilterminálokkal kompatibilis alkalmazásokat.