

A köznevelés támogatása informatikai rendszerek fejlesztésével

Az Educatio Társadalmi Szolgáltató Nonprofit Kft. az oktatási területet érintő informatikai stratégiák tervezésében, terjesztésében és üzemeltetésében tölt be fontos szerepet. Arra törekszünk, hogy cégünkkel összhangba kerüljenek az oktatási terület szakmai, módszertani és informatikai szempontjai, hogy fejlesztéseinket minél hatékonyabb módon valósíthassuk meg.



Az egyik legjelentősebb feladatunk a köz- és felsőoktatást érintő központi adatbázisok fejlesztése és üzemeltetése, mint a Köznevelési Információs Rendszer (KIR).

Az Educatio kulcsszerepet játszik az IKT (információs és kommunikációs technológiák) módszerek és eszközök a közoktatásban való elterjesztésének, valamint cégünk működteti a legjelentősebb magyar nyelvű oktatási portálokat, amelyek egyaránt szolgálnak releváns tartalommal tanároknak, diákoknak, szülőknek és oktatáskutatóknak egyaránt.

Sulinet



Új fejlesztéseink különböző formában és mértékben kötődnek a Sulinethez, kihasználva a már meglévő közösségi funkciókat és a rendelkezésre álló digitális tananyagtartalmakat.

A **Sulinet Közösség** a csoportmunka és a kommunikáció pillére. A regisztrált tagok itt hozhatnak létre csoportokat bármilyen témában, négyféle adatvédelmi beállítással attól függően, hogy milyen publicitást kíván a csoport. Az egyes csoportok létrehozásakor automatikusan kapnak egy nagyméretű dokumentumtárat is, melyen keresztül megoszthatnak egymással fájlokat a tagok.

A **Sulinet Tudásbázis** az általános és középiskolás tananyagokhoz igazodva kínál digitális tananyagtartalmakat. Az ismeretek tudományterület, tantárgy és évfolyam szerint kerültek csoportosításra, hét tudományterületen több mint 10 000 animáció, 60 000 tesztfeladat és 100 000 audiovizuális tartalom ingyenes hozzáférést teszi lehetővé.

Iskolatáska, Fejlesztési Nyomonkövető Felület (FNF), Hatáselemző



Az **Iskolatáska** egy olyan nyilvántartó rendszer, amely támogatja a köznevelést célzó szakmai fejlesztéseket és képes a hazai közoktatást érintő pályázatok megvalósításához kapcsolódó információkat, szakmai segédleteket tematikusan, kereshető formában megjeleníteni.

Hamarosan elérhetővé válik a megújuló továbbképzési kínálat és szaktanácsadói szolgáltatások, valamint megújul a

jógyakorlatok minősítési rendszere is.

A Referenciaintézményi szolgáltatások az egyedi, más intézmények számára is példaértékű, működésében koherens, gyermekközpontú pedagógiai, szervezeti innovációval, gyakorlattal rendelkező és ezt szolgáltatásaiban publikálni, valamint átadni képes intézmények listáját találhatják meg itt az érdeklődők a minősítési eljárás lezárulása után.

Bárki, aki az Iskolatáska valamelyik oldalát megnyitja, kereshet az oldalak tartalmában, megtekintheti az ott tárolt adatokat, továbbá kinyomtathatja a kiválasztott információkat. A regisztrált felhasználóknak van lehetőségük az adatbázis bővítésére, továbbá az általuk korábban felvitt adatok módosítására, rendszerezhetik és összegyűjthetik a számukra legfontosabb keresési eredményekre mutató hivatkozásokat, illetve összehasonlíthatják a kiválasztott továbbképzéseket vagy *jógyakorlatokat*.

A **Fejlesztési Nyomonkövető Felület (FNF)** a közoktatás különböző pályázatokban nyertes intézmények számára nyújt lehetőséget arra, hogy a pályázat megvalósításában való előrehaladásukat bemutassák. Az elemzések alapján pontosabb képet kaphatnak az oktatásfejlesztés stratégiai céljainak meghatározói is az oktatásban megvalósuló projektekre vonatkozóan. A rendszer teljesen zárt, az abban tárolt adatokat a hozzárendelt felhasználókon kívül más nem érheti el.

Az FNF rendszerébe feltöltött adatok a **Hatáselemző** rendszerbe kerülnek át, ahol az adatok strukturált összesítése történik, melyek alapján elvégezhető a szakmai értékelés.

Pedagógus továbbképzések támogatása

Új informatikai eszközrendszert állítunk a pedagógus-továbbképzés szolgálatába: megkezdjük az eTanterem-rendszer fejlesztését, amelynek része egy olyan digitális tanulási környezet kialakítása, amely lehetővé teszi a továbbképzések teljes körű elektronikus szervezését, nyilvántartását és megtartását.

Az egységes informatikai rendszer a pedagógusoknak, a tananyagfejlesztőknek és a képzőknek kínál úgynevezett e-learning tanulási környezetet. Ez biztosítja a képzések digitális tananyagának létrehozását, a képzések virtuális oktatási környezetben való megtartását, valamint naprakész nyilvántartásukat. A képzőszervezet számára lehetővé teszi a képzésszervezés és nyomon követés teljes folyamatát.

Az Educatio Nkft. országos lefedettségű, illetve tömeges továbbképzések megszervezésére, lebonyolítására is képes. Az elmúlt évtizedben pedagógusok tízezrei vettek részt megelégedéssel képzéseinken. A pedagógus társadalom Társaságunkra, mint a pedagógus továbbképzés egyik központi szereplőjére, innovatív műhelyére tekint. Rendszeresen fordulnak hozzánk információért, tanácsadásért, jelzik képzési igényüket.

További rendszerek fejlesztése



A „Pedagógusképzés támogatása” (TÁMOP 3.1.5/12-2012-0001) kiemelt projekt egyik jelentős feladata a **pedagógus életpálya** fokozatainak/szakaszainak nyilvántartása és nyomon követése, ennek érdekében egy **nyomon követő informatikai rendszer** kidolgozása az Oktatási Hivatal útmutatásának megfelelően. A több

modulból álló rendszer magába foglalja az e-Portfólió felületét és a minősítők munkáját támogató informatikai háttérrel egyaránt.

További feladat az új, egységes **pedagógus-továbbképzési** koncepció kidolgozása, a kapcsolódó **nyilvántartási rendszer** kialakítása, melynek szakmai követelményrendszerét szintén az Oktatási Hivatal határozza meg.