



# ***Támop***

*A TÁMOP 3.1.4.C-14 pályázathoz ajánlott taneszközeink rövid bemutatása*



## mozaBook 4.5 a tanórákra

A mozaBook interaktív táblai használatra készült digitális taneszköz, amely a módszertani kultúra színesítésével a korszerű és látványos tanórák megtartásának, valamint **a diákok motiválásának és fejlesztésének elengedhetetlen eszköze.**

Rendszerünk az alapfunkciók mellett számos intuitív képességével és egyre bővülő szolgáltatásaival minden pedagógus számára biztosítja a szaktárgyi oktatás IKT-val való támogatását.

A mozaBook 4.5 oktatási prezentációs szoftverről részletesebben [itt olvashat.](#)

### Miért érdemes a mozaBookot választani?

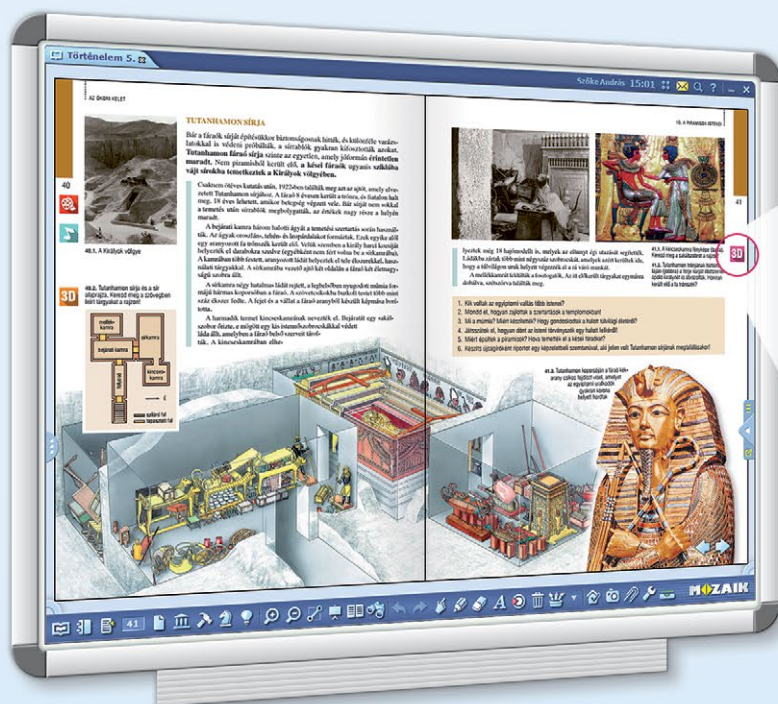
- Közel 10 éve folyamatosan fejlesztett és már több mint 2000 intézményben használt e-Learning rendszer;
- bővített táblafunkciók: rajzolás, szerkesztés, kiemelés, kézírás-felismerés stb.;
- animált prezentációk készítése;
- bármilyen digitális kiadvány (PDF) beolvasása és extra tartalmakkal való bővítése;
- feladatszerkesztő: saját és generált feladatok gyors és egyszerű elkészítése;
- több mint 80 tanórai készségfejlesztő, szemléltető és kísérletező eszköz (elektropad, optikai pad, molekulagyűjtemény, függvénytábla stb.) és oktatási játékok minden korosztálynak;
- több mint 1000 interaktív 3D animáció, mintegy 1000 oktatási videó, közel 2000 hanganyag (mese, zene stb.), több mint 5500 kép és illusztráció;
- házi feladat (feladatkészítés, feladás, ellenőrzés, csoportkezelés), valamint saját készítésű anyagok megosztása és más pedagógusok által készített anyagok használata;
- meglévő word, excel és powerpoint állományok kezelése, interaktív flash animációk és az interneten elérhető egyéb multimédiás tartalmak beillesztése;
- felhő szolgáltatás (anyagai minden olyan gépen hozzáférhetők, amelyen mozaBook fut).

Osztályteremben interaktív táblán, projektorral kivetítve a mozaBook program CLASSROOM változata használható, melyet táblánként külön kell megvásárolni. **Egy megvásárolt CLASSROOM licenccel egy program egyszerre csak egy interaktív táblán, projektoron futhat,** de a pedagógus az otthoni felkészüléshez az otthoni és a hordozható számítógépére is feltelepítheti.



## Digitális tankönyvcsomagok a mozaBook szoftverhez

A mozaBook digitális tankönyvekben a nyomtatott kiadványok szöveges és képi tartalmán túl **számos interaktív extra tartalom, tematikus eszköz és játék teszi érdekesebbé**, könnyebben befogadhatóvá a tananyagot. A digitális tankönyvek csomagban, kedvezőbb áron is elérhetők.



A könyvekbe illesztett interaktív, extra tartalmak egyetlen kattintással megnyithatók a tanórán.

### Miért érdemes mozaBook digitális tankönyvcsomagokat választani?

- Több kiadvány együtt olcsóbban, és a pályázathoz igazított 5 éves licenccel vásárolható meg.
- A nyomtatott tankönyvek tartalmán túl folyamatosan frissülő digitális extrákat tartalmaznak.
- A tartalmak egy kattintással megnyithatók és prezentálhatók a diákoknak.
- A mozaikos tankönyvből tanító iskolákban a digitális tankönyvek megkönnyítik az óravezetést.
- Más kiadó tankönyveinek használata esetén is színesíthetők a tanórák a mozaBook digitális könyveivel.
- Csomagjaink ONLINE és OFFLINE verzióban is elérhetők. Az ONLINE változathoz gyors és folyamatos internetkapcsolat szükséges, viszont kevesebb tárhelyet foglal. Az OFFLINE licenc esetén csak a könyvek telepítése igényel internetkapcsolatot.

A mozaBook szoftver a digitális tankönyvcsomagokkal együtt válik igazán a tanórák hatékony és lenyűgöző eszközévé.

A digitális tankönyvcsomagokban lévő kiadványokat részletesen [itt tekintheti át](#).





## mozaMap digitális atlaszok

A mozaMap interaktív térképprogram digitális atlaszai kibővítik a földrajz- és történelemórák eszköztárát. A különböző tematikájú térképek és azok elemei egyénileg, tetszőlegesen összeállíthatók és használhatók, ami jelentősen megkönnyíti az órákra való felkészülést és az óravezetést. **A digitális atlaszok tartalmazzák kiadónk földrajzi és történelmi atlaszainak teljes anyagát.**



### Miért érdemes a mozaMap digitális atlaszokat választani?

- Egyéni prezentációk készíthetők.
- A program automatikusan is képes feladatokat generálni, majd a megoldást ellenőrizni.
- Beállított nézetei egy-egy történelmi esemény bemutatásához nyújtanak páratlan segítséget. A tananyag szerint felépített nézetek csak az adott esemény és korszak jellemzőit szemléltetik.
- Tetszőleges térképi elemek ki-, illetve bekapcsolásával és egy megfelelő nagyítás beállításával egyénileg is készíthetők saját nézetek.

A mozaMap digitális atlaszokról [itt olvashat](#) bővebben.

## mozaSlide digitális fóliásorozatok

A MozaSlide a biológia és történelem tantárgyak transzparensorozatainak digitális változata. A programok teljes egészében tartalmazzák a nyomtatott fóliák teljes kép- és szöveganyagát.

*A témakörök fóliái egyenként egymásra helyezhetők, minőségromlás nélkül nagyíthatók, a magyarázó feliratok külön-külön is megjeleníthetők. A fóliacsoportokhoz feladatlap, ellenőrző kérdések, szemléltetési útmutató és célmeghatározás is tartozik.*

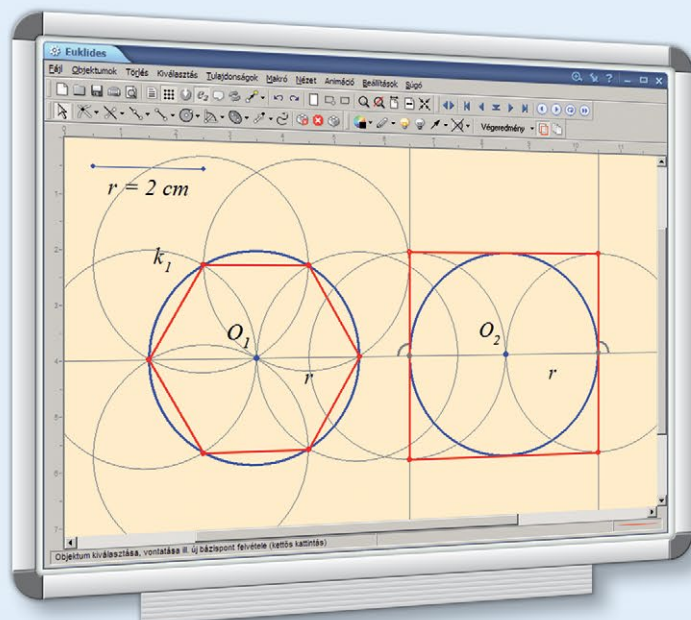
A digitális fóliásorozatok [áttekintése](#).





## euklides 2.5 síkgeometriai szerkesztőprogram

Síkgeometriai szerkesztőprogramunk segítségével egyszerűen, gyorsan, pontosan és látványosan oldhatók meg az euklideszi szerkesztés lépéseire épülő feladatok. A szerkesztés során jól nyomon követhetőek az egyes lépések, nagyszerűen megfigyelhető az objektumok egymásra épülése, egymástól való függése.



- A program képes az összes alapvető síkbeli geometriai transzformáció elvégzésére.
- A programban makrók (saját, összetett szerkesztési lépéssorozatok) is készíthetők, melyek a későbbi szerkesztési munkáknál felhasználhatók.
- A szerkesztések lépései egyesével lejátszhatók, így nem csak a szerkesztés végeredménye lesz látható, hanem az is, hogy milyen lépéseken keresztül lehet a megoldáshoz eljutni.

A programról bővebben [itt olvashat.](#)

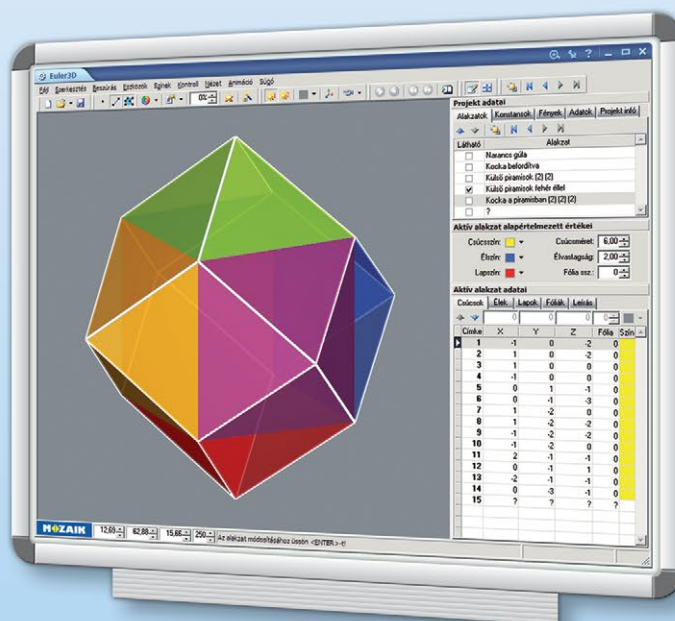
## euler3D 3.2 térgeometriai szerkesztőprogram

Az Euler3D térgeometriai szerkesztőprogram a különböző térbeli alakzatok és felületek szemléltetésén túl lehetőséget ad azok szerkesztésére is. Eközben magas szintű matematikai kontroll biztosít. (önátmetszések szűrése, síktörések vizsgálata, konkáv sokszögek háromszögekre darabolása)

*Az alakzatok vizsgálata során az áttekinthetőség megkönnyítése érdekében a csúcsokhoz, élekhez és lapokhoz külön fóliák rendelhetők, melyek tetszés szerint be- és kikapcsolhatók.*

*A program perspektív és axonometrikus vetítéssel ábrázolja a testeket. A program lehetőséget ad olyan forgásszimmetrikus alakzatok előállítására is, mint pl. a kúp és a gömb. Animáció készítésével a bonyolultabb térbeli összefüggések (pl. tetraéder térfogatának levezetése) is érthetőbbek lesznek.*

A programról bővebben [itt olvashat.](#)





## **Mozaik Kiadó**

6701 Szeged, Pf. 301., Telefon: (62) 470-101  
Fax: (62) 554-666; E-mail: [kiado@mozaik.info.hu](mailto:kiado@mozaik.info.hu)