

KORLAPOK

Digitális technika alkalmazása a történelemórákon

A "Korlapok" digitális formában való alkalmazása

A projekthez a Microsoft Power Point alkalmazást választottuk. Elsősorban azért, mert a pedagógusok számára könnyen elérhető, nem kíván komoly informatikai jártasságot (mint pl. a Flash-készítés) és tetszés szerint bővíthető. A Microsoft PowerPoint 2007-es verzió jóval több lehetőséget ad animációk készítésére. A projekteket a hozzájuk társított hanganyagokkal együtt külön mappákba helyeztük. A prezentációk Microsoft-os környezetben lejátszhatók, gazdagíthatók.

A) Digitális korlapok

Az „újság” diavetítés keretében, **külön akciógombokkal** kezelhető felületté válik, ahol a források tanulmányozása folyik, **korabeli hanganyag és képanyag kombinációjában**. Emellett rövid animációkat is beépíthetünk a „számba” ***A téma felvezetése egyfajta hangulati, kortörténeti környezet megteremtésével kezdődik***, a korhoz illő zene és jellegzetes szín-és formavilág bemutatásával. Ezek után az egyes diákon újra találkozhatunk egy-egy „újságcikkkel”, melyet közös forráselemzésként végezhet el a pedagógus. Egy, a francia enciklopédiáról szóló (Diderot-i szöveget) pl. **ún. interjú formájában**, egy imitált kávéházi beszélgetés keretében mutatjuk be, vagy Montesquieu elméletét a hatalmi ágak szétválasztásáról egy ábrával illusztráljuk. Az egyes diákon feldolgozható források rövid, de 5-10 percben elemezhető feladatot jelentenek. **A prezentáció feldolgozása történhet kivetítőn, frontális osztálymunka mellett, vagy informatika teremben, külön terminálokon.** A mellékelt digitális „újság” első pár diáját mutatjuk be. (A tervezet kb. 20-25 diából áll, 18-20-as betűtípus mellett (hogy a kivetítőn is jól olvasható legyen).

B) Történelmi atlasz- térképismeret-animációk

Az animációk elkészítése is PPT formátumban készült. Az animációk **(pl. viking utak)** egyaránt felhasználhatók az általános iskolában és a középiskolában. Az animációk elsősorban az atlasz, a térképen való tájékozódás készségét fejlesztik. A tervezett animációk 1-2 diából állnak és egy-egy anyagrész fednek le. Az animációk elsősorban történelmi folyamatok, területi változások, háborús hadmozdulatok, kulturális, vallási, gazdasági jellegzetességek bemutatására alkalmasak. Továbbá megjeleníthető egy térképes alapon animált adatsor is. A „Viking utak animáció pl. segítséget nyújt a tanulóknak abban, hogy maguk fedezzék fel, hogyan jutottak el a vikingek a Balti-tengertől a Fekete-tengerig Oroszországon keresztül, felismerhetik a földrajzi összefüggéseket.

C) Gyakorlati tudnivalók

Az önálló animációk elkészítéséhez a következő fontos lépéseket kell megtenni a pedagógusnak:

1. Alaptérkép letöltése az internetről (keresőkifejezések: vaktérkép európa, Europe blind map/outline map/blank map; Europe satellite map/image/műholdkép. A Google kereső képek menüjében válasszuk a “közepes vagy nagy képek” pontot, mert nagy felbontású alapra van szükségünk.
2. Használjuk a PowerPoint 2007 alkalmazásban az “Alakzatok” beszúrása menüpontot, majd azon belül a “firkát”, így a térképen bármilyen ország, terület alakzatot körberajzolhatunk, kiszínezhajjuk.

3. A változásokat, mozgásokat animált nyilakkal végezzük.
4. Képeket általában nagy felbontásban érdemes a prezentációba illeszteni.
5. Ha a képet mozgatni akarjuk a térképen (pl. egy hadsereg vonulását érzékeltetni, töltsük le GIF-formátumban (fehér háttérrel) a képet.
6. Végül az Animációk menüben egyéni mozgásvonallal készítjük el az objektum haladását.

