

Elektronikus tananyagkészítés Lapoda multimédia-szerkesztő programcsomaggal

Sorszám	Téma, tananyag: 90 perces egységek	Eszközök	Megjegyzés
1	Ismétlés: számítástechnikai alapismeretek (mappa, file), állományok kezelése, a Windows op. rendszer és felhasználói felülete, állományok kiterjesztése	Win32 op. rendszer, Intéző, Windows Commander, floppy lemez,	beszélgetéssel, kipróbálással
2	Ismétlés: a Windows alatt futó programok felhasználói felületének standart elemei: megnyitás, mentés, mentés másként, kivágás, másolás, beillesztés, bezárás, megnyitás	MS Office programcsomag A Lapoda felhasználói felülete	beszélgetéssel, kipróbálással
3	Digitális média elemek: hang, kép és video állományok - ezek megtekintése	Paint Shop Pro, MS MediaPlayer, Crystal Player, RealPlayer, Ultra Player, WinAmp, QuickTime, Flash Player	frontálisan
4	Média konverterek, média kezelők, codec-ek	Blaze Media Pro, Movie Maker 2, DivX, MPG, MP3	frontálisan
5	Egyszerű prezentáció összeállítása	MS PowerPoint	önálló alkotás
6	A Lapoda használatbavéte, telepítése, a Lapoda felhasználói felülete	Lapoda 2.1 segédlet 2003.10.25	frontálisan
7	A Lapoda felhasználói felülete , a funkciók megismerése: kép, hang, videoállomány felhasználása	Lapoda 2.1 segédlet 2003.10.25	frontálisan
8	Multimédiás prezentáció tervezése	segédlet 2003.10.25	frontálisan
9	Multimédiás prezentáció elkészítése	Lapoda 2.1 segédlet 2003.10.25	együtt, egyformát
10	A felhasználói interakciók megvalósítása, a Lapoda scriptnyelv elemei, a Windows eseményei	Lapoda 2.1 segédlet 2003.10.25	beszélgetéssel a Windows eseményeire hivatkozással
11	Multimédiás prezentáció tervezése, elkészítése	Lapoda 2.1	önálló alkotás
12	Multimédiás prezentáció készítése a meglévőből tanári instrukciók alapján	Lapoda 2.1	önálló alkotás, gyakorlás
13	A Könyv, Oldal, Kép, Alakzat, Gomb, Gördítősáv (elem) és tulajdonságai	Lapoda 2.1	események kezelése
14	A Címke, Lista, Szöveg, Szövegdoz (TextControl) tulajdonságai,	Lapoda 2.1	események kezelése
15	Az időskála és adatbázis használata	Lapoda 2.1	események kezelése
16	A Hang és a Film tulajdonságai	Lapoda 2.1	események kezelése
17	Multimédiás prezentáció tervezése egy didaktikai témára (digitális tananyag tervezése és készítése	Lapoda 2.1	önálló alkotás
18	Tesztlap készítése a bemutatóhoz	Lapoda 2.1	önálló alkotás
19	Id. 17., 18.		gyakorlás
20	Összefoglalás, ismétlés		

indítási engedély száma:

OM 243/39/2003

alapítási engedély száma:

OM 241/7/2003

40 óra

40 pont