

## Márton Gábor

Gábor Dénes Főiskola, mérnök-informatikus szak, III. évfolyam

Konzulens: Dr. Jarosievitz Beáta

**főiskolai tanár**

### FLASH ALAPÚ MULTIMÉDIÁS OKTATÓANYAG ELKÉSZÍTÉSÉNEK MÓDSZERTANA

A nemzetközi szakirodalmat tanulmányozva arra a következtetésre jutottam, hogy napjainkban egyre nagyobb szerepet kapnak a távoktatási formák, ahol a tanár és a hallgató nem egy helyen vannak. A hallgató a képzési idő nagyobbik részében egyedül, önállóan tanul, az intézmény vagy más források által rendelkezésére álló tananyagokból.

Az E-learning alapú távoktatási képzés nagyon rugalmas képzési forma, hiszen a felhasználók bárhol, itthon vagy külföldön folyamatosan hozzáférhetnek a teljes tanulmányi rendszerhez, a tantárgyi tartalmakhoz, tananyagokhoz, amelyek legtöbb esetben web alapú távoktatási keretrendszerrel készültek.

TDK dolgozatom célja a gyakorlatban jól felhasználható útmutató készítése, E-learninges tananyagkészítés megvalósításához.

Az általam kiemelt példák, irányvonalak egy komplex multimédiás projekt megvalósításához nyújthatnak segítséget. Az irányvonalakat követve egy multimédiás CD-ét készítettem, amelyen saját készítésű képek, animációk színesítik a tartalmat. Amennyiben a hallgatók hasonló anyagot szeretnének egy adott téma jobb megértéséhez elkészíteni, érdemes lenne az általam kiemelt példákkal illusztrált irányvonalakat követni.

Az általam kidolgozott példák mögött egy konkrét téma: egy fitness DVD feldolgozása áll. A téma megjelenítése weboldalon illetve CD-én is biztosított.

A kétfajta megjelenítés lehetősége biztonságosabb, hiszen nem függ attól, hogy van-e éppen internet vagy nincs, amikor a tartalmat megtekintjük.

A tananyag tartalmának összeállításában a fenti témára alapozva készítettem el néhány kisebb modult, amelyek segítségével mutatok rá azokra a különböző területekre, amelyek elengedhetetlenül szükségesek egy multimédiás tananyag elkészítéséhez.

Forrás:

<http://ganyemedes.lib.unideb.hu:8080/dea/bitstream/2437/77407/1/E->

[learning%20digitalis%20tananyagok%20keszítése%20modszertan%20es%20megvalositas.pdf](http://ganyemedes.lib.unideb.hu:8080/dea/bitstream/2437/77407/1/E-learning%20digitalis%20tananyagok%20keszítése%20modszertan%20es%20megvalositas.pdf)

*f*

---