



MF
PI



Mérei Ferenc Fővárosi Pedagógiai
és Pályaválasztási Tanácsadó Intézet

CÍM 1088 Budapest, Vas utca 8-10.
TEL (+36 1) 338 2156, (+36 1) 317 2333
FAX (+36 1) 338 2156/144
HONLAP www.fppti.hu

Fülemüle tehetségkutató informatika verseny 2011/2012

„Én így tanítanám az informatikát.”

Feladatleírás 1. forduló

Állítsd össze egy informatika óra tananyagát, és **készíts belőle bemutatót!**

Olyan tananyagot készíts, amely segítségével Te is szívesen tanulnál!

Témák

Általános kategória:

- HTML oldal felépítése
- Táblázatok beillesztése, formázása dokumentumokban
- Cellák és tartalmuk formázása táblázatkezelő programokban
- Egyéni animáció készítése
- Memóriák típusai, jellemzői

Speciális kategória:

- Képek beillesztése, formázása dokumentumokban
- Kiviteli perifériák
- 2-es, 10-es és 16-os számrendszerek

Követelmények

Az **első dián** tüntesd fel:

- a választott téma címét,
- a nevedet,
- a felkészítő tanárod nevét
- és iskolád, nevét címét!

Minden új ismeret bemutatását követően, azok megértését tesztkérdésekkel, feladatokkal ellenőrizd! A feladattípusokra mintákat találsz a <http://informatika.gtportal.eu/> webhelyen, a programozott informatika tananyagban.

Az **utolsó dián** sorold fel a felhasznált forrásokat a könyvtárhasználatban tanult szabályoknak és a szerzői jogoknak megfelelően, részletesen!

A bemutatót **saját neveden mentsd el**, a fájl kiterjesztése legyen ppt, pptx, notebook (vagy más általad használt táblaszoftvernek megfelelő). Az elkészített feladatot tömörítve, **ZIP formátumban kell beküldeni!**

A pályamunkákat az informatika.tananyag@gmail.com címre kérjük beküldeni!

A pályamunka terjedelme:

- I. **Általános kategória** esetén: **15-30 dia**
- II. **Speciális kategória** esetén: **10-20 dia**

Az értékelés szempontjai:

- Szakmai tartalom
- Kreativitás
- Esztétika
- Egyéni, következetes stílus
- Egyszerű, könnyen érthető hangvétel
- Az elkészített multimédia elemek színvonala
- A felhasznált szoftverekben rejlő lehetőségek kihasználása

Az értékelésnél előnyt jelent, ha a pályamunka:

- figyelembe veszi a korosztály igényeit és képességeit
- tartalmaz ráhangoló, bevezető kérdést, problémát, történetet
- bemutat példákat, mintákat, gyakorlati alkalmazásokat
- tartalmaz egyszerű gyakorló feladatokat
- feltesz emlékeztető vagy problémafelvető kérdést, kérdéseket
- saját sablont használ
- jól olvasható, jól látható, jól hallható minden elem
- az alkalmazott színekombinációk esztétikusak

Kötelező jó tanácsok

Saját szavaiddal fogalmazd meg a választott témához kapcsolódó legfontosabb ismereteket! Ne másolj egy az egyben tartalmakat könyvekből, webhelyekről! Ez a verseny nem a vágólap használatáról szól!

Csak saját készítésű rajzokat, ábrákat használj! Egy-egy eszköz bemutatására szolgáló fotót a gyártó honlapjáról is letöltheted, de ezt jelöld a forrásoknál!

A tananyag összeállításánál törekedj arra, hogy **egyszerűen, érthetően fogalmazz!**

A választott témához kapcsolódó **szakkifejezések jelentését mindig mutasd be, mielőtt az adott szakkifejezések használatával írsz le jelenségeket, összefüggéseket...** Több internetes forrást használj a tananyag összeállításánál!

Vigyázz! Sok internetes webhely hemzseg a hibáktól, a téves információktól! A józanész sokszor segít eldönteni, hogy egy oldal tartalma igaz lehet, vagy sem. Ha bizonytalan vagy egy információ valóságtartalmában ellenőrizd több helyen!