# DIPLOMAMUNKA KÖVETELMÉNYEK

## A beadott diplomamunka tervezetnek

- 1. A GDF által meghirdetett témákhoz kell illeszkednie, vagy
- 2. A GDF-en oktatott valamely tantárgyhoz kell kapcsolódnia, vagy
- 3. A GDF valamelyik kutatási témájához kell kapcsolódnia.
- 4. "Hozott" téma az lehet, ami a Jelölt mindennapi munkájához csatlakozik. Olyan "hozott" téma engedélyezhető, amelyhez megfelelő kompetenciájú belső bíráló áll rendelkezésre.

## Általános irányelvek:

- 1. A diplomamunkához műszaki (informatikai) **termék** kapcsolódik, amit a Jelölt sajátmaga hozott létre. Ezt a dolgozathoz mellékelni kell.
- 2. Amennyiben az engedélyezett témához képest az egyéni szakmai tartalom csökkenne, akkor a tervet módosítva újra kell engedélyeztetni.
- 3. Az engedély keltétől számított 24 hónapon belül a kész diplomamunkát bírálatra be kell nyújtani.

## A beadott dolgozat felépítése:

- 1. Az engedélyezett tervezet eredeti példánya, a konzulensi lappal (véleménnyel) aláírva és bekötve.
- 2. Bevezetés, amelyben külön pontokban szedve világosan látszik a célkitűzés (maximum 2 oldal).
- 3. Irodalmi áttekintés, amelyből az látszik, hogy a Jelölt ismeri a témához kapcsolódó szakirodalmat (a tananyagon felül), azt kritikailag képes elemezni, abból képes a számára fontos információt kiemelni. (25 oldal)
- 4. A műszaki (informatikai) probléma megoldásának leírása olyan részletességgel, hogy azt egy a Jelölttel azonos képzettségű, de az adott témában nem jártas olvasó megértse. (35 oldal)
- 5. Az eredmények "látványos" bemutatása.
- 6. Összefoglalás, amelyben a célkitűzésre pontonként hivatkozva, saját magával szemben is kritikusan összefoglalja az elért eredményeket (1 oldal)
- 7. Kitekintés a jövőre, amelyben a Jelölt azt vizsgálja, milyen továbbfejlesztése szükséges vagy lehetséges az általa feldolgozott problémának. (1 oldal)

#### Melléklet

- 1. Kötelező elemei:
  - 1.1. Irodalomjegyzék, tételszámokkal és pontos könyvészeti adatokkal, internetes hivatkozásnál a letöltés dátumával
  - 1.2. Ábrajegyzék, külső forrás esetén az ábra címében a forrás hivatkozási számával.
  - 1.3. CD, amely tartalmazza a dolgozatot PDF formátumban, a védésen elmondásra kerülő 5 perces (kb. 10 dia) Power Point bemutatót, a hallgató által készített eredmény fájlokat.
  - 1.4. A Jelölt nyilatkozata arról, hogy a diplomamunka mely részei tekinthetők saját szellemi termékének.

- 1.5. Team munka estén a 1.4-ben foglalt állítást alátámasztó nyilatkozat team tagjai részéről.
- 1.6. Program esetén a forráskód
- 2. Nem kötelező elemek:
  - 2.1. Minden olyan információ, amelynek közlését a Jelölt szükségesnek tartja, de a fenti terjedelmi keretek közé nem fért be

## A hivatkozás szabályai:

- 1. Az alkalmazás helyén a hivatkozott irodalom irodalomjegyzékbeli sorszámát szögletes zárójelbe tesszük és a szerző nevét félkövéren kiemeljük így: bla bla bla **Kovács** [17] szerint a az integrált rendszerek bla bla bla
- 2. A szó szerinti idézet csak kivételes és nagyon indokolt esetben fogadható el. Ilyenkor is a fenti forrásmegjelölést kell használni és az idézett részt ilyenkor idézőjelben kell megjeleníteni.
- 3. A nem megfelelő hivatkozást, de különösen a rossz szándékú másolást büntetjük.

#### Példák

### Irodalomjegyzék

Papír alapú forrás esetén:

[17] Kovács J:Integrált számítógép rendszerek, Mezőgazdasági kiadó, Budapest, 2006, pp-152-185

Internetes alapú forrás esetén:

[18] RCModell Fórum: <a href="http://forum.rcmodell.hu/index.php/topic,49152.0.html">http://forum.rcmodell.hu/index.php/topic,49152.0.html</a>, leolvasva: 2007. 03.01.

Budapest, 2012. június 7.

Dr. Bognár Géza tudományos igazgató