

## TÁJÉKOZTATÓ

### a térképész mesterszak hallgatóinak diplomamunkájával és záróvizsgájával kapcsolatos tudnivalókról

- I. Az Informatikai Kar által gondozott szakok esetében minden szakon önálló záródolgozatot (diplomamunkát) kell készíteni (HKR 76.§ 3).  
A diplomamunka témáját, témavezetőjét a szakért felelős szervezeti egység (a Térképtudományi és Geoinformatikai Tanszék) vezetője hagyja jóvá, az esetleges titkosság engedélyezésével együtt (HKR 80.§). A témaválasztás és a záróvizsga időpontja között 6 hónapnak kell eltelnie (HKR 77.§ 4a). A témát a *diplomamunka téma bejelentő* lapon kell megadni, amelyet a tanszék diplomamunka referensének át kell adni (júniusi záróvizsga esetén *december 1-jéig*, januári záróvizsga esetén *június 1-jéig*).  
A témabejelentőt a témavezetővel is alá kell íratni. Szükség esetén a belső témavezető mellett felkérhető felsőfokú diplomával rendelkező külső témavezető is. A diplomamunka témája az elfogadás után megváltoztatható, de ekkor a záróvizsgára legkorábban a változtatástól számított 4 hónap elteltével kerülhet sor (HKR 77.§ 8a).  
A tanszék honlapján ismertetett témák mellett a hallgatók saját témát is javasolhatnak, feltéve, hogy a tanszék megfelelő témavezetőt tud javasolni.
- II. A diplomamunka elkészítése a témavezetővel egyeztetett *folyamatos kapcsolatot, konzultációkat* feltételez. A diplomamunkának igazolnia kell, hogy szerzője tanulmányai során elsajátította a szakma (különösképpen a diplomamunka témakörének) ismeretszerzési, anyagfeldolgozási, elemzési, értékelési módszereit, szabályait. A dolgozatnak nem követelménye új tudományos eredmény elérése, ellenben igazolnia kell *a kapcsolódó szakmai tudásanyag, a szakirodalom* érdemi ismeretét, annak *önálló* értelmezésére, értékelésére való készséget.
- III. A diplomamunka *formájára* a tudományos publikációk általános követelményei az irányadók (különös tekintettel a *forráshasználat- és megjelölés, a hivatkozások szabályaira*). A diplomamunka *javasolt terjedelme 25–50 oldal*. A terjedelmi minimumnál *rövidebb dolgozat nem adható be*, az előírtnál hosszabb munka írható. A terjedelemben beleszámítanak a témába illő – ábraaláírással ellátott – ábrák, térképek, illusztrációk, az irodalomjegyzék, de nem számítanak bele a mellékletek. A dolgozat a vizsgált kérdéskör világos megjelölésével, problémafelvetéssel kezdődjön, a munkát összefoglaló fejezet zárja. Alapvető követelmény és értékelési szempont a logikus szerkezet, a nyelvhelyesség, a műfajhoz illő szakszerű stílus.  
A diplomamunkára vonatkozó formai követelmények további részletezését a melléklet tartalmazza.
- IV. A diplomamunka a témavezető jóváhagyásával adható be záróvizsgára (a jóváhagyás megtagadható, sőt meg kell tagadni a fentiekben részletezett formai és tartalmi feltételek, a konzultációs követelmények teljesülésének hiányában, illetve a megjelölt határidők elmulasztása esetén). A diplomamunka leadásakor mellékelni kell a témavezető véleményét, melynek tartalmaznia kell a javasolt érdemjegyet. Amennyiben külső témavezető is segíti a hallgató munkáját, őt is fel kell kérni bírálat készítésére. A témavezetőnek kell arról gondoskodnia, hogy a bíráló(ka)t a hallgató a védelem előtt legkésőbb 2 nappal megkapja. *A bekötött diplomamunka leadási határideje a záróvizsga előtt 3 hét, ekkor töltheti ki a hallgató a záróvizsgára jelentkezés nyomtatványát.*
- V. A dolgozatot kinyomtatva, a szakterületen szokásos fekete kötésben, 1 példányban kell benyújtani, de digitális formában (PDF) is le kell adni. A bekötött példány az eljárás befejezése után a tanszéki könyvtárban kerül megőrzésre. A dolgozatok nem kölcsönözhetők, de hozzáférhetők az érdeklődők számára (helyben olvashatók). A hallgató írásos hozzájá-

ulásával a sikeresen megvédett diplomamunkák digitális formátumban (PDF) felkerülnek a tanszék honlapjára.

- VI. A diplomamunka fő eredményeit a záróvizsgán be kell mutatni, s a felmerülő kérdésekre válaszolva meg kell védeni.
- VII. A záróvizsgára vonatkozó követelmények:
1. A záróvizsgára bocsátás feltétele az abszolutórium megszerzése és a diplomamunka benyújtása (melyhez elengedhetetlen a témavezető hozzájárulása).
  2. A diplomamunkát a záróvizsga bizottság ötfokozatú minősítéssel bírálja el. Ha a diplomamunka minősítése elégtelen, a hallgatónak új diplomamunkát kell készítenie.
  3. Az Országos Diákköri Konferencián fődíjat vagy első díjat nyert dolgozatot a dékán külön bíráló nélkül jeles minősítéssel elfogadhatja, amennyiben az megfelel a diplomamunkákkal szemben támasztott követelményeknek (HKR 79.§ 7).
  4. A záróvizsga két részből áll. Egyrészt a hallgatónak számot kell adnia arról, hogy rendelkezik a pálya műveléséhez szükséges szakmai ismeretekkel és készségekkel. A záróvizsga tételét a tanszék honlapján legkésőbb a záróvizsga jelentkezések idején közzé kell tenni. Másrészt ezt követően (külön napon) kell a diplomamunkát megvédeni és válaszolni a bizottságnak a diplomamunkával kapcsolatos kérdéseire. Sikertelen záróvizsga esetén a HKR 82.§ szerint kell eljárni.
  5. A záróvizsga-időszak előtt a hallgatónak 30 nappal írásban be kell jelentenie a Tanulmányi Osztálynak, hogy záróvizsgát kíván tenni (HKR 382.§ ad 81.§ 6). A záróvizsga-időszak megegyezik a vizsgaidőszakkal.

## Melléklet

A diplomamunka benyújtásának formai követelményei

A diplomamunkának mind külső megjelenésében, mind tartalmában méltónak kell lennie annak jelentőségéhez

Alaki követelmények:

- A diplomamunkát kemény kötésben kell leadni, 1 példányban.
- Fedőlapjának színe fekete, aranszínű feliratokkal.
- Lap: A4-es méret, színe fehér.
- Betűméret: 12 pont (Times New Roman betűtípus).
- Sorok: 1,5-es sortávolság, elválasztás és sorkizárt igazítás.
- Margó: minden oldalon 2,5 cm.

Oldalszám: az oldalszámozást folyamatosan, arab számokkal kell végezni a tartalomjegyzéktől kezdve az irodalomjegyzékkel bezárólag.

Nyomtatás: laponként egy oldalra (egyoldalas nyomtatás).

A sorszámozott és képaláírással ellátott ábrákat, táblázatokat, fényképeket a szövegbe kell illeszteni. Ez alól kivételt lehet tenni olyan kép, tábla, rajz, nagyméretű táblázat, térkép esetében, amely mérete miatt nem illeszthető a szövegbe. Ezek külön oldalon vagy a hivatkozások után mellékletben helyezhetők el.

A diplomamunka szerkezete

Címlap  
Témabejelentő  
Tartalomjegyzék  
Bevezetés  
*A téma kifejtése több fejezetben*  
Összefoglalás  
Hivatkozott irodalom  
Köszönetnyilvánítás  
Nyilatkozat

Címlap

Tartalmazza a címet, a tényt, hogy ez a mű mesterszakos diplomamunka, a hallgató nevét, a (belső és külső) témavezető nevét, beosztását, tudományos fokozatát, a tanészék nevét, ahol a témavezető dolgozik, egyetemünk nevét, és a diplomamunka készítésének évét.

Témabejelentő

Az Informatikai Kar által rendszeresített témabejelentő használata kötelező, az egyoldalas, eredeti aláírásokkal ellátott témabejelentőt a dolgozatba be kell kötni (bekötés előtt az eredeti témabejelentőt a diplomamunka referenstől kell elkérni).

Tartalomjegyzék

Bevezetés

Ez a fejezet mutassa be a munka témáját, helyezze el azt a szaktudományban. Foglalja össze a téma vizsgálatának jelentőségét. Röviden vázolja a diplomamunka célját, tartalmát. Indokolhatja a témaválasztást.

A téma kifejtése több fejezetben

A szakirodalom feldolgozásánál ügyelni kell arra, hogy a feldolgozott irodalom ne legyen egyoldalú, a válogatás ne legyen tendenciózus. Figyelni kell a régi és a friss publikációk helyes arányaira. Különösen ügyelni kell arra, hogy a dolgozat ne tartal-

mazzon másodkézből vett hivatkozásokat, azaz a hallgató minden, általa hivatkozott irodalmat (vagy legalább annak összefoglalóját) elolvassa, ne vegye át korábbi publikáció hivatkozását. Fontos annak bizonyítása is, hogy a hallgató a diplomamunka témájához illeszkedő legfontosabb idegen nyelvű publikációkat is áttekintette. Ez a fejezet tartalmazhat publikációból kivett ábrákat, de ezek aláírásában fel kell tüntetni az ábra eredetét. Az ábrákon lévő feliratoknak magyar nyelvűek legyenek.

Példák a helyes hivatkozásokra:

Forrás	Hivatkozás	
	Szövegben	Hivatkozott irodalom fejezetben
<b>Folyóiratcikk</b>	(Zentai–Gercsák, 2009)	Zentai László–Gercsák Gábor (2009): Nauczanie kartografii na Węgrzech. Polish Cartographical Review, 2009/4, pp. 363–370.
<b>Könyv</b>	(Klinghammer, 2010)	Klinghammer István (2010), szerk.: Térképészet és geoinformatika I., ELTE Eötvös Kiadó, Budapest
<b>Könyvfejezet, tanulmánykötet</b>	(Klinghammer–Pápay, 2010)	Klinghammer István –Pápay Gyula (2010): A térképészet tudománya. In: Klinghammer István (szerk): Térképészet és geoinformatika I., ELTE Eötvös Kiadó, Budapest, pp. 23–96.
<b>Könyvoldal</b>	(Klinghammer, 2010)	Klinghammer István (szerk): Térképészet és geoinformatika I., ELTE Eötvös Kiadó, Budapest, p. 11.
<b>Ábra</b>	(Klinghammer, 2010)	Klinghammer István (szerk): Térképészet és geoinformatika I., ELTE Eötvös Kiadó, Budapest, p. 153, 29. ábra
<b>Önálló térkép</b>	(Wine Districts..., 2007)	Wine Districts and Wine Trails in Hungary (2007), 1 : 610 000, Hungarian National Tourist Office, Budapest
<b>Atlasz</b>	(Rónai, 1993)	Rónai András (1993), szerk.: Közép-Európa Atlasz. Szent István Társulat–Püski Kiadó, Budapest
<b>Internet</b>	(Klinghammer–Gercsák, 2010)	Klinghammer István – Gercsák Gábor (2010): Lapok a Kárpát-medence etnikai térképezésének történetéből. <a href="http://www.matud.iif.hu/2010/06/02.htm">http://www.matud.iif.hu/2010/06/02.htm</a> . Utolsó elérés: 2011. február 17.
<b>CD, DVD</b>	(Klinghammer–Mosonyi–Török, 2003)	Klinghammer István – Mosonyi László–Török Zsolt (2003), szerk.: Amiről a térképek mesélnek. CD-ROM. ELTE Eötvös Kiadó–ELTE TTK Oktatástechnika Multimédia Stúdió, Budapest

#### Összefoglalás

Egy oldalnyi terjedelemben foglalja össze a diplomamunka témáját és következtetéseit.

#### Köszönetnyilvánítás

#### Nyilatkozat

A Hallgatói követelményrendszer (ELTE SzMSz, II. kötet) szakdolgozatra/diplomamunkára vonatkozó 76.§ (6) pontja szerint: „a szakdolgozathoz csatolni kell a hallgató

*eredeti aláírással ellátott nyilatkozatát, melyben kijelenti, hogy a munka saját szellemi terméke. A plágiummal gyanúsítható szakdolgozat szerzője ellen fegyelmi eljárás indítható.”*

Az aktuális adatokkal kiegészített nyilatkozatnak a hallgató eredeti aláírásával kell szerepelnie a bekötött diplomamunka utolsó oldalán!

## NYILATKOZAT

Alulírott ..... (ETR azonosító: .....), a ..... című diplomamunka szerzője fegyelmi felelősségem tudatában kijelentem, hogy dolgozatom önálló munkám eredménye, saját szellemi termékem, abban a hivatkozások és idézések standard szabályait következetesen alkalmaztam, mások által írt részeket a megfelelő idézés nélkül nem használtam fel.

A témavezető által elfogadott és elbírált diplomamunka elektronikus közzétételéhez (PDF formátumban a tanszéki honlapon).

HOZZÁJÁRULOK

NEM JÁRULOK HOZZÁ

Budapest, .....

*a hallgató aláírása*

---

Hozzájárulok a szakdolgozat benyújtásához:

Budapest, .....

*a témavezető aláírása*