

A Kémia alapszakon készítendő projektbeszámoló (TKBL0002), illetve szakdolgozat (TKBL0003) és bírálata leírása

A projektbeszámoló és a szakdolgozat formai követelményei

A projektbeszámoló terjedelme 6-15 oldal.

A szakdolgozat terjedelme 25-35 oldal.

1. (A dolgozat – ajánlott, de nem kötelező – szerkezete)

1.1. Címlap:

1.1.1. Cím

1.1.2. X. Y. Kémia alapszakos hallgató projektbeszámolója/szakdolgozata

1.1.3. Témavezető: Dr. W. Z. egyetemi ...,

1.1.4. Készült a Debreceni Egyetem, Természettudományi és Technológiai
Kar, ... kémiai tanszékén,

1.1.5. Debrecen – 20xx

1.2. Tartalomjegyzék

1.3. Bevezetés

1.3.1. A témaválasztás indoklása

1.3.2. A munka általános célkitűzése

1.4. Irodalmi előzmények (az ezekből következő feladatok, lehetőségek, konkrét célmeghatározás)

1.5. Az alkalmazott kísérleti módszerek (indoklás, rövid ismertetés a reprodukálhatóság biztosítása érdekében)

1.6. Az elért eredmények (szövegszerűen, valamint táblázatokban, ábrákon, képe- ken, spektrumokban, stb.)

1.7. Az eredmények értékelése (pontosságuk, reprodukálhatóságuk, összevetésük az irodalmi előzményekkel, következtetések, a továbbhaladás lehetősége)

1.8. Összefoglalás

1.9. Summary (Zusammenfassung, Résumé, vagy más idegen nyelven)

1.10. Irodalomjegyzék

1.11. Nyilatkozat (a szakdolgozat eredetiségéről – csak a szakdolgozatnak része, ld mellékelve)

2. A fenti sorrendtől az adott terület sajátosságainak megfelelően el lehet térni.

3. A projektbeszámolót elektronikusan, a szakdolgozatot elektronikusan és nyomtatásban
decimális rendszerben tagolva (ld ennek a szövegnek a beosztását), Winword
szövegszerkesztővel, A4-es papírméretre, 2,5–3 cm-es margókkal, 12 pontos Times New
Roman betűvel, másfeles sortávolsággal, az oldal tetején „Szerző: rövid cím” fejléccel, az
oldal alján folyamatos lappozással kell elkészíteni.

4. A projektbeszámolót ajánlott tanszéki szemináriumon/munkacsoporti megbeszélésen
szóban is bemutatni; a szakdolgozatot tanszéki szemináriumon be kell mutatni.

5. A projektbeszámolót elektronikus formában (célszerűen pdf formátumban) a
témavezetőnek és a szakfelelősnek, a szakdolgozatot 3 bekötött/spirálozott példányban és
elektronikus formában a záróvizsga bizottság titkárnak kell beadni.

6. A projektbeszámoló beadásának határideje az adott tanulmányi félévet követő
vizsgaidőszak utolsó napja; a szakdolgozat beadásának határideje az adott tanulmányi félév
szorgalmi időszakának utolsó napja.

A szakdolgozat bírálata

- Bírálóra a témavezető más tanszékről tesz javaslatot. Nem a Kémiai Intézet tanszékén készített szakdolgozatot csak a Kémiai Intézet oktatója bírálhatja.
- A keresztbírálókat kerüljük el (én a te hallgatódat, te az enyémet).
- A bírálóat **szervezetileg** a fenti formai követelményeknek megfelelően tárgyalja a dolgozat értékeit és esetleges hiányosságait. A dolgozat leíró és az értékelő része legyen egyensúlyban.
- A bírálóat tartalmazzon legalább három olyan **kérdést**, amelyek alkalmasak a jelölt vitakészségének megítélésére. (A „Mégmérte-e 30 °C-on is?” nem ilyen kérdés.) A kérdéseket számozással és aláhúzással ki kell emelni.
- A **javasolt jegy** kizárólag a „személytelen” szakdolgozatra, annak tartalmára, részben formájára alapuljon. „Zsinórmérték”: az átlagos dolgozat érdemjegye **jó (4)**, az adott munka ennek megfelel, ennél – *milyen indokok alapján* – jobb vagy gyengébb.
- A bírálóat a hallgatónak – írásban vagy elektronikusan – legalább egy héttel a záróvizsga előtt, illetve kinyomtatva, aláírva **és** elektronikus formában a záróvizsga bizottság titkárnak kell eljuttatni. (A file-t a zv-n kivetítjük, hogy a kérdéseket mindenki lássa és ne kelljen felolvasni.)
- A témavezető feladata, hogy a bíráló részt vehessen a munka **tanszéki bemutatásán**.
- A záróvizsga bizottság elnöke – a bizottság egy tagjával konzultálva – jogosult a **bírálóat kiegészítését** kérni.

Nyilatkozat

(a szakdolgozat eredetiségéről)

_____ (ETR/Neptun kód: _____)

büntetőjogi és fegyelmi felelősségem tudatában kijelentem és aláírásommal igazolom, hogy a szakdolgozat saját munkám eredménye. A felhasznált irodalmi és egyéb információs forrásokat az előírásoknak megfelelően kezeltem, a szakdolgozat-készítésre vonatkozó szabályokat betartottam. Hozzájárulok, hogy a későbbiekben az érvényben lévő rendeletek alapján más személy is hozzáférhessen dolgozatomhoz.

Debrecen, _____ év _____ hó _____ nap

Aláírás: _____

Szül. idő: _____