

**A 37. OTDK
BIOLÓGIA SZEKCIÓ FELHÍVÁSÁNAK
2. SZÁMÚ MELLÉKLETE**

TÉTELES SZERZŐI HOZZÁJÁRULÁS

Alulírott **Kiss Péter Sándor** nyilatkozom, hogy a 37. OTDK-ra benyújtott ***In vitro* neuroendokrin modell a cukorpótló vegyületek hatásainak vizsgálatára** című pályamunkámban leírtak esetében az alábbi munkafolyamatok elvégzésében vettem részt¹:

Részfeladat ²	A részvétel mértéke (öt fokozatú skálán [#] jellemezve)
A hím Wistar patkányok fenntartása, gondozása a dolgozat Módszerek fejezetében bemutatott etikai engedély alapján	3
A kísérleti végpontokban neurohipofízis sejt kultúrák készítése, a Módszerek fejezetben meghatározott módon, a sejt kultúrák fenntartása, viabilitás kontrollja, cukorpótló ágensek oldatainak elkészítése, <i>in vitro</i> sejt kultúra kezelések, a steril eszközök biztosítása	4
Steril oldatok, tápoldatok készítése, steril eszközök előkészítése, steril fülke előkészítése	5
A felülúszó médiumból mintavétel, majd az oxitocin meghatározás ELISA módszerrel	3
Az adatok statisztikai feldolgozása	2
A mérésekből származó adatok rendszerezése, ábrák készítése	4
Szakirodalmi feltárás	4

Kelt: Szeged, 2024. 05. 01.

(Kérjük a dőlttel jelölt részeket értelemszerűen cseréljék, módosítsák).



Pályamunkát benyújtó hallgató (Kiss Péter Sándor)

aláírása

A nyilatkozatban foglaltak helyességét megerősítem:



Témavezető (Dr. Molnár Zsolt, SZTE JGYPK, AEKNI, **Környezet-biológia és Környezeti Nevelés**

Tanszék)

aláírása



¹ A kutatási projekt azon részfadatait, amelyekben egyáltalán nem vett részt, ne tüntesse fel a listában.

² Az alábbi lista mintául szolgál, szabadon módosítható, bővíthető.

#Magyarázat:

A munkafolyamatokban való részvétel mértékét ötfokozatú skálán kérjük értékelni. A skála egyes értékeinek jelentése:

5 – Felkészítés után a feladat teljes egészét önállóan végeztem a pályamunkához szükséges mennyiségben.

4 – Felkészítés után a feladat több mint felét önállóan végeztem a pályamunkához szükséges mennyiségben.

3 – Felkészítés után a részfeladat felét önállóan végeztem a pályamunkához szükséges mennyiségben.

2 – Felkészítés után a részfeladat kevesebb mint felét önállóan végeztem a pályamunkához szükséges mennyiségben.

1 – A részfeladatot folyamatos segítséggel végeztem a pályamunkához szükséges mennyiségben.

Melnor Zolt

