

Nyilatkozat

Név: Gógl Gergő

ELTE Természettudományi Kar, szak: Vegyész MSc

Neptun azonosító: QB7AKX

TDK dolgozat címe: „Az első NDR/LATS kináz-koaktivátor komplex szerkezete”

A **TDK dolgozat** szerzőjeként fegyelmi felelősségem tudatában kijelentem, hogy a 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 dolgozatban leírt munkafolyamatok közül a

- DNS plazmidok izolálását (transzformálás, miniprep...)
- fehérjék expresszióját (transzformálás, indukció.....)
- fehérjék tisztítását (affinitás, ioncsere...)
- különféle peptidek egyensúlyi affinitás méréseit (FP)
- fehérjék kristályosítását
- kristályok fagyasztását és mérésre előkészítését
- kristályokról szinkrotronos adatgyűjtést
- mért adatok indexelését, fázisprobléma meghatározását
- szerkezetek finomítását
- in silico dokkolást (kiértékeléssel együtt)

végeztem el.

Budapest, 2014. 10. 29.

Gógl Gergő