

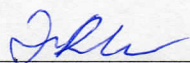
**A 36. OTDK
BIOLÓGIA SEKCIÓ FELHÍVÁSÁNAK
2. SZÁMÚ MELLÉKLETE**

TÉTELES SZERZŐI HOZZÁJÁRULÁS

Alulírott **Zarnócki Andrea** nyilatkozom, hogy a 36. OTDK-ra benyújtott **CRISPR/Cas9 eljárás alkalmazása fluoreszcensen jelölt *Candida parapsilosis* törzsek létrehozására** című pályamunkámban leírtak esetében az alábbi munkafolyamatok elvégzésében vettem részt:

Részfeladat	A részvétel mértéke (ötfokozatú skálán [#] jellemezve)
Primerek tervezése	5
Plazmidkészlet létrehozása: PCR-reakciók, emésztés, ligálás, fragmentek izolálása	5
Gélelektroforézis	5
DonorDNS előállítása	5
CRISPR/Cas9 rendszer elemeinek létrehozása: PCR, emésztés	5
<i>Candida parapsilosis</i> törzsek transzformálása	5
Genomi DNS izolálás és Southern blot eljárás	5
Növekedési kinetika vizsgálata	5
J774.2 makrofág sejtek fenntartása	4
Mikroszkópos vizsgálatok: Kompetíciós fertőzéses kísérlet tervezése és végrehajtása	3
Fertőzéses kísérlet eredmények kiértékelése	4

Kelt: 2022.11.14.



Pályamunkát benyújtó hallgató (név)
aláírása

A nyilatkozatban foglaltak helyességét megerősítem:



Témavezető (név, munkahely)

(SZTE TTK MIKROBIOLOGIAI TSZ.)