TÉTELES SZERZŐI HOZZÁJÁRULÁS

Alulírott **Reznyák Brigitta** nyilatkozom, hogy a 37. OTDK-ra benyújtott **Egy *Lichtheimia ramosa* glikozid hidroláz 31 fehérje termeltetése heterológ rendszerben** című pályamunkámban leírtak esetében az alábbi munkafolyamatok elvégzésében vettem részt:

Részfeladat	**A részvétel mértéke (ötfokozatú skálán jellemezve)**
Génkifejeződés vizsgálata (RNS kivonás, qPCR)	*5*
Vektorkonstrukció létrehozása a GH31 enzim fehérje heterológ termeltetéséhez	*5*
Heterológ fehérjetermeltetés Komagataella phaffii-ban	*5*
Megtermeltetett enzim fehérje tisztítása affinitás kromatográfiával	*4*
Megtermeltetett enzim fehérje biokémiai vizsgálatai (szubsztrátspecifitás, hőmérséklet, pH)	*5*

Kelt: Szeged, 2024.11.09.

Pályamunkát benyújtó hallgató (*Reznyák Brigitta*) aláírása

A nyilatkozatban foglaltak helyességét megerősítem

Témavezető (*Dr. Nagy Gábor, Tudományos munkatárs*) aláírása

Témavezető (*Dr. Takó Miklós, Egyetemi adjunktus*) aláírása