

## Tételes Szerzői Hozzájárulás

Alulírott Viczián Anna a dolgozathoz a következő formában járultam hozzá:

- A dolgozatban közölt matematikai modell kidolgozása
- A modell ellenőrzéséhez használt python programok megírása
- A dolgozatban közölt analitikus számítások elvégzése

Nagykovácsi, 2023. január 5.



.....  
aláírás