

## **Nagy Fruzsina**

---

E-mail: [nagy.fruzsina@brc.hu](mailto:nagy.fruzsina@brc.hu)

### **Tanulmányok**

- 2022-** **Biológus PhD**  
Szegedi Tudományegyetem,  
Természettudományi és Informatikai Kar, Biológiai Tudományi Doktori Iskola
- 2022** **Okleveles mezőgazdasági biotechnológus**  
Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem, Szent István Campus,  
mezőgazdasági biotechnológus szak
- 2020** **Biológus BSc**  
Szegedi Tudományegyetem,  
Természettudományi és Informatikai Kar, biológia szak

### **Beosztás**

- 2020-** **Ügyvivő szakértő**  
SZBK, Növénybiológiai Intézet

### **Munkatapasztalat**

- 2020-** **Ügyvivő szakértő**  
SZBK, Növénybiológiai Intézet, Növényi Morfogenezis Szabályozása Csoport
- 2018-2019** **Szakedolgozó**  
SZBK, Genetikai Intézet, Replikáció és Genom Stabilitás Kutatócsoport

### **Módszertani ismeretek rövid összefoglalása**

- ❖ In vitro növénynevelés steril körülmények között
- ❖ PCR technológia ismerete, gélelektroforézis
- ❖ DNS izolálás, tisztítás, emésztés, transzformálás, Southern blot technika
- ❖ RNS izolálás, tisztítás, qPCR
- ❖ Spot assay, killing curve, MIC vizsgálati módszerek

### **Nyelvismeret:**

Angol közép fokú B2 komplex típusú államilag elismert nyelvvizsga