

## SZAFIÁN DOROTTYA ANNA



Nemzeti Tudósképző Akadémia, III. évf.

Szegedi Tudományegyetem  
Természettudományi és Informatikai Kar,  
Biológia szak, III. évf.

### SZÜLETÉSI ÉV

2002

### SZENT-GYÖRGYI DIÁK

nem volt

### KUTATÁSI HELY

HUN-REN Szegedi Biológiai  
Kutatóközpont

### SZENT-GYÖRGYI MENTORA

Nagy László

### JUNIOR MENTORA

Virágh Máté

### SZAKTERÜLETE

gomba genomika

### GIMNÁZIUM

Jurisich Miklós Gimnázium  
és Kollégium

### GIMNÁZIUMI TANÁR

Horváth Krisztina,  
Keszei Fruzsina,  
Bancsó Andrea

### NYELVTUDÁS

Angol/középfokú  
Német/középfokú

### KUTATÁSÁNAK FONTOSSÁGA, CÉLJA ÉS VÁRHATÓ KIMENETELE

A gombák az élővilág különleges, emberi szempontból is kiemelten fontos tagjai mind egészségügyi, mind élelmezési és ipari vonatkozásban, ám mindezidáig sajnálatosan keveset tudunk evolúciójukról, egyedfejlődésükről. Közelebbi megismerésük biotechnológiai alkalmazások sorát nyithatja meg. A Lendület Gomba Genomika és Evolúció Csoport tagjaként a konzervált transzkripciós faktorok komplex soksejtű struktúrák kialakulására gyakorolt szabályozó hatását vizsgálom termőtestképző gombákban.

### CÉLKITŰZÉSE A PÁLYÁJA SORÁN

A Nemzeti Tudósképző Akadémia programjának keretében egy nagyszerű, több különböző témát vizsgáló, változatos módszereket használó kutatócsoport tagja lehetek, melyek közül szeretném a lehető legtöbbet megismerni, elsajátítani, hogy a csoport hasznos tagjává válhassak, és a későbbiekben saját projektjeimben is kamatoztatni tudjam az itt megszerzett tudást és tapasztalatot.

### DÍJAK

-

### PUBLIKÁCIÓK

-