

Téma Študentská vedecká výpomoc

Názov témy	Amyloidné štruktúry proteínov - tvorba a inhibícia
Tútor	Doc. RNDr. Zuzana Gažová, DrSc. RNDr. Andrea Antošová, PhD., RNDr. Zuzana Bednáriková, PhD.
Väzba na vedecko-výskumné aktivity tútora - projekty	APVV-22-0598, VEGA 2/0141/25
Zdroj financovania	Prostriedky inštitucionálnej pomoci
Obdobie vykonávanej činnosti	1. 3. – 31. 5. 2026
Rozsah hodín/mesiac	30 hod./mesiac

(max 2000 znakov s medzerami)

Činnosť ŠVV:

Študent sa zapojí do vedecko-výskumnej práce v rámci skupiny doc. Z. Gažovej, DrSc., ktorá sa bude venovať hlavne hľadaniu podmienok vedúcich k tvorbe a inhibícii amyloidných agregátov. Náplň práce:

- Príprava roztokov pre experimenty
- Sledovanie tvorby agregátov pomocou rôznych experimentálnych techník
- Spracovanie a interpretácia získaných výsledkov

Očakávaný výsledok:

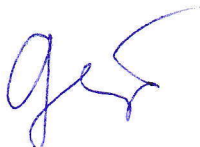
- Osvojenie si experimentálnych metód používaných pri štúdiu proteínových amyloidných agregátov
- Prezentácia získaných výsledkov vo forme krátkej správy alebo ústnej/posterovej prezentácii na ŠVK alebo na seminári pracovnej skupiny

Spôsob vyhodnotenia činnosti ŠVV:

- Pravidelné konzultácie s tútorom a plánovanie ďalších aktivít na základe získaných výsledkov
- Záverečné zhodnotenie výsledkov formou krátkej správy alebo prezentácie

Miesto a dátum: 9. 2. 2026

Podpis tútora:



Podpis vedúceho oddelenia/výskumnej skupiny:

