



Výsledky grantové soutěže na projekty specifického výzkumu na rok 2026

Děkanka PřF UHK v souladu s Rozhodnutím děkanky č. 19/2025 vyhlašuje výsledky grantové soutěže na projekty specifického výzkumu na rok 2026.

Tab. 1: Standardní projekty přijaté k financování.

| ŘEŠITEL/KA | NÁZEV PROJEKTU | PŘIDĚLENÁ ČÁSTKA |
|-----------------------------------|---|------------------|
| Mgr. Irene Castellino | Magnetické mikročástice funkcionalizované benzothiofenem pro stabilní imobilizaci kináz | 250 000 Kč |
| RNDr. Jan Hurdálek | Extracelulární motivy vázající PDZ domény jako možné nové cíle pro ovlivňování buněk | 246 000 Kč |
| Mgr. Nela Štěrbová | LC/SFC-MS analýza izomerů bis(monoacylglycero)fosfátů | 250 000 Kč |
| Mgr. Darina Picková, Ph.D. | Stanovení ochratoxinu A v krmivech pro psy a kočky | 168 000 Kč |
| RNDr. Zuzana Kovalíková, Ph.D. | Symbiotická fixácia dusíka u drevín ako alternatíva k minerálnym hnojivům | 76 000 Kč |
| Mgr. Sára Benešová | Syntéza 5-substituovaných analogů pralidoximu jako potenciálních antidot organofosfáty inhibovaných cholinesteras | 250 000 Kč |
| Mgr. Zuzana Bartíková | Diverzita a potravní ekologie opylovačů polních plodin a ovocných sadů v České republice | 155 000 Kč |

Tab. 2: Standardní projekty nepřijaté k financování.

| ŘEŠITEL/KA | NÁZEV PROJEKTU | PŘIDĚLENÁ ČÁSTKA |
|--------------------------|--|------------------|
| Mgr. Adéla Samuelová | Invazní škůdci v městské zeleni: analýza skrytého rizika ve střední Evropě | 0 Kč |
| Mgr. Veronika Skoupilová | Aplikace virtuální reality ve vzdělávání | 0 Kč |
| Mgr. Karolína Škopová | Využití generativní AI a virtuální reality ve výuce na středních školách | 0 Kč |

Tab. 3: Excelentní projekty doktorandů přijaté k financování.

| ŘEŠITEL/KA | NÁZEV PROJEKTU | PŘIDĚLENÁ ČÁSTKA |
|-----------------------|--|------------------|
| RNDr. Lukáš Fresser | Design, příprava a testování centrálně působících senomodulátorů založených na inhibici JNK kinázy | 600 000 Kč |
| Mgr. Sabina Surovcová | Vývoj chirálních derivatizačních činidel pro studium D-aminokyselin jako potenciálních biomarkerů | 545 190 Kč |

Čerpání prostředků na projekty je omezeno do doby, než fakulta obdrží druhou část podpory MŠMT na SPEV, následovně. Položky "Stipendium na podporu kvality prezentace výsledků a práce v terénu" a "Cestovné akademických a vědeckých pracovníků" budou hrazeny v plné výši, položky "Materiální náklady" a "Náklady na ostatní služby a nemateriální náklady" budou hrazeny do výše 50 % částek uvedených v projektové žádosti. Položka "Stipendia" prozatím hrazena nebude a bude uhrazena zpětně po obdržení druhé části podpory.

Toto rozhodnutí nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu.

V Hradci Králové dne 31. března 2026.

RNDr. Alena Myslivcová Fučíková, Ph.D.
děkanka Přírodovědecké fakulty UHK