

TISKOVÁ ZPRÁVA

Praha 2. listopadu 2023

Akademie věd ČR
Národní 1009/3, 110 00 Praha 1
www.avcr.cz

STŘEDOŠKOLÁCI SI MOHOU VYZKOUŠET PRÁCI VĚDCŮ. AKADEMIE VĚD VYPSALA ROČNÍ STÁŽE

Akademie věd opět otevírá svá pracoviště studentům středních škol, kteří si chtějí vyzkoušet vědeckou dráhu. Do 30. listopadu 2023 můžou poslat přihlášky na stáže Otevřené vědy. Trvají celý rok a jsou zdarma.

Ať už studenta baví spíše technické, přírodní nebo humanitní vědy, v nabídce stáží Akademie věd si vybere každý. Všechny potřebné informace i přihlašování lze snadno najít na webu www.otevrenaveda.cz. Stáže jsou velmi oblíbené, každý rok se na ně hlásí stovky studentů středních škol.

„Listopad je pro Otevřenou vědu velmi důležitý měsíc. Stážisté i lektori se hlásí do nového ročníku a zároveň vrcholí ročník předchozí, který byl mimořádně silný. V roce 2023 jsme dostali celkem 1657 přihlášek, z nichž si lektori vybrali 223 stážistů; vědeckou prací letos strávili téměř 15 000 hodin,“ říká Petr Borovský ze Střediska společných činností AV ČR, které stáže organizuje.

Vědkyně a vědci si pro studenty připravili zajímavá témata od matematiky přes biologii, IT, historii až po psychologii. Už na střední škole tak mají mladí nadšenci jedinečnou příležitost nejen poznat, co znamená dělat vědu, ale také se aktivně zúčastnit probíhajících výzkumů na pracovištích Akademie věd ČR.

Ze stážistů lektory

„Projekt Otevřená věda běží už téměř dvacet let. Za tak dlouhou dobu vidíme, jak velmi je pro studenty přínosný. Mnozí z nich se pak sami rozhodnou jít vědeckou cestou, a dokonce se někdy sami stanou lektory nových studentů. Velkou radost nám například letos udělala bývalá stážistka Fyzikálního ústavu AV ČR Anna Radochová, která získala první místo v soutěži České hlavičky,“ říká Petr Borovský.

Příkladem studenta, který prošel stáží, stal se vědcem a teď sám stáže Otevřené vědy vede, je Martin Jindra z Ústavu fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR.

„Stáže Otevřené vědy nabízejí studentům SŠ jedinečnou příležitost vyzkoušet si techniky, ke kterým by se kolikrát nedostali ani při studiu přírodních věd na VŠ. To je, myslím, velmi motivující při studiu

Kontakt pro média: **Eliška Zvolánková**
Divize vnějších vztahů AV ČR
press@avcr.cz
+420 739 535 007

Markéta Kinská
Divize vnějších vztahů AV ČR
kinska@ssc.cas.cz
+420 731 044 419

obecných základů přírodních věd," říká Martin Jindra. „Osobně teoretické věci vždy lépe chápu, když si dovedu představit praktickou aplikaci, při stážích Otevřené vědy si ji studenti nemusejí jen představovat, ale mohou si na ni i sáhnout.“

Motivace a zvědavost především

Zájemci si mohou do 30. listopadu 2023 vybrat, kterou stáž a na jakém pracovišti Akademie věd by chtěli v příštím roce absolvovat. Lektoři si následně na základě přihlášky a motivačního dopisu vybírají nejvhodnějšího kandidáta.

„Bez zvědavosti to ve vědě nejde a velmi rád vidím, když se studenti nebojí zeptat,“ přibližuje Martin Jindra svá kritéria výběru studentů. „To je nesmírně důležité i pro nás, pomáhají nám znalosti co nejlépe předat. Mám pocit, že studenti se často bojí zeptat a myslí si, že by všechno již měli vědět, nicméně opak je pravdou.“

Student může stáž absolvovat sám nebo spolu s dalšími dvěma kolegy v malém vědeckém týmu. Stáže trvají po celý kalendářní rok včetně prázdnin. Časový rozvrh určuje lektor po dohodě se stážisty tak, aby vyhovoval oběma stranám. Minimálně by měly trvat osm hodin v měsíci. Středoškoláci mají unikátní příležitost osobně poznat nejen samotné vědce, ale také laboratoře, knihovny, dostanou se k zajímavým odborným materiálům a získají jedinečnou praxi. Často pomáhají také s popularizací vědy při akcích jako například Veletrh vědy.

Více informací: **Markéta Kinská**
Divize vnějších vztahů SSČ AV ČR
kinska@ssc.cas.cz
+420 731 044 419

Fotogalerie, © Akademie věd ČR

Více fotografií [ke stažení zde](#).



