



Noc vědců 2025

Letošní návštěvnost předčila ročník předešlý. V Opavě a Karvině se sešlo více než 1300 návštěvníků, a to je pro nás signál, že Noc vědců je akce, na které má Slezská univerzita své nezastupitelné místo.

Poslední pátek v září patřil v Opavě již tradičně popularizaci vědy. V rámci celorepublikové akce Noc vědců se Slezská univerzita proměnila v místo, kde se mísila věda, fantazie, historie i hra. Návštěvníci se přesvědčili o tom, že skutečné bohatství neměříme zlatem ani penězi, ale tím, co se může skrývat i mezi řádky knih, v lidské tvořivosti nebo ve vzájemné pomoci.

Téma letošního ročníku Bohatství se prolínalo všemi aktivitami, které přednášející, studenti a zaměstnanci univerzity pro návštěvníky přichystali. Spojili jsme se napříč fakultami a ústavami a připravili program plný workshopů, přednášek, komentovaných ukázek, promítání, soutěží pro děti i dospělé.

Už od odpoledne se mohli zájemci zdarma registrovat do Univerzitní knihovny a poté vyrazit na dobrodružné Hledání zlaté knihy. Někteří zabloudili mezi regály, ale všichni odcházeli s pocitem, že opravdové tajemství se skrývá mezi řádky.

Na půdě Fyzikálního ústavu ve sférickém kině Unisféra probíhala projekce filmu Pod povrchem, který pomocí působivých záběrů z dronů ukázal cestu hnědého uhlí od odkrytí skrývky až po rekultivovanou krajinu. Pohled do budoucnosti nabídl panelová diskuse Bohatství Marsu, která probrala technologické výzvy i etické otázky kolonizace rudé planety. Dobrodružnou výpravou napříč budovou účastníky provedla interaktivní hra Fyzikální dobrodružství: Za hranicí poznání. Děti i dospělí plnili úkoly, sbírali indicie a seznamovali se s obory, které se na ústavu vyučují. Technologické nadšence čekala komentovaná exkurze do robotických laboratoří, kde ožila umělá inteligence, létaly drony, tiskly 3D tiskárny a také milovníci her dostali možnost objevit svět serious games – videoher, které nejen baví, ale také učí.

V přednášce o pokladech Opavska a Pobeskydí na FPF přednášející objasnili, proč lidé své cennosti zakopávali a co nám jejich nálezy prozrazují o každodenním životě. Milovníci historie se na chvíli ocitli ve středověku: v programu Šaty dělají bohatče! zjistili, že látky, barvy a zdobení oděvů vypovídaly o společenském postavení více než slova. V Moři bohatství si menší účastníci vyzkoušeli, že skutečné poklady jsou pomoc, trpělivost či pozornost. Následně program Spokojené dětství připomněl, že právě děti jsou naším největším bohatstvím. Ti, kteří měli šikovné ruce si při workshopu Vytvoř si pravěký šperk! zkusili vyrobit vlastní korálky či drátěné ozdoby.

Návštěvníci FVP objevovali také vnitřní bohatství, v art terapeutické dílně tvořili vlastní artefakty a během muzikoterapie se nechali unášet vibracemi tibetských mís či šamanského bubnu. Zoubkové víly lákaly do učebny dentální hygieny, kde se v rámci programu Zdravý úsměv děti i dospělí učili, jak správně pečovat o chrup. Při ukázkách canisterapie se ukázalo, že bohatství může mít i čtyři tlapky. V Síni bohatství Lady Hekaté se rozdělovaly karmické drahokamy mezi oltáře zdraví, lásky, moudrosti či společného dobra. Diskuze Co má v životě největší cenu? otevřela témata přátelství, solidarity, dobrovolnictví. Program Neviditelné bohatství mozku nabídl přednášku o paměti a možnost vyzkoušet si kognitivní cvičení. Ve workshopu Bohatství a mocná síla krve dostali návštěvníci mnoho užitečných informací o dárčovství krve a jeho nenahraditelné hodnoty. Večer vyvrcholil na terase observatoře WHOO!, kde účastníci pozorovali noční oblohu. Tam, se symbolicky završila myšlenka celé akce: že skutečné bohatství se skrývá v poznání, fantazii a v trávení společného času.

Noc vědců na Slezské univerzitě probíhala i naší fakultě v Karviné, kde návštěvníci nahlédli na otázku „Co je to bohatství?“ z různých úhlů, od interaktivní hry o hodnotách, přes význam zdraví a pohybu, až po fascinující svět kryptoměn, investic a fenomén urbexu.