



Centrum vedecko-technických informácií SR

Lamačská cesta 8/A, 811 04 Bratislava



Program Európskej noci výskumníkov AsÚ SAV sa rozdelil na dve miesta

(26.09.2014; www.teraz.sk; , 11:30, s. -; TASR)

Hlavnými organizátormi podujatia na Slovensku sú Slovenská organizácia pre výskumné a vývojové aktivity, SAV, portál Euractiv.sk a **Centrum pre vedecko-technické informácie SR**.

Poprad 26. septembra (TASR) - Vo vybraných európskych mestách sa dnes už po ôsmy raz koná festival vedy Európska noc výskumníkov. "Je to najväčšia celoeurópska akcia na popularizáciu vedy a tento rok sa do nej zapojí opäť aj naše pracovisko v Tatranskej Lomnici na Starolesnianskych lúkach," uviedol pre TASR vedecký tajomník Astronomického ústavu Slovenskej akadémie vied (AsÚ SAV) v Tatranskej Lomnici Martin Vaňko.

Hlavnými organizátormi podujatia na Slovensku sú Slovenská organizácia pre výskumné a vývojové aktivity, SAV, portál Euractiv.sk a Centrum pre vedecko-technické informácie SR. "Cieľom podujatia je ľudským spôsobom priblížiť najširšej verejnosti výsledky vedy, bez ktorej si život súčasnej spoločnosti nedokážeme absolútne predstaviť," objasnil Vaňko. Napr. Keplerove zákony, teda astronómia, sú základom pozemnej navigácie. Sledovanie a predpovedanie slnečnej aktivity, kozmické počasie, je zas dôležité pre bezpečnosť kozmických letov a lietadiel, rádiové spojenie, ako aj pre biosféru vôbec. Zámerom akcie je podľa Vaňka aj vyzvať a podporovať mladú generáciu, aby viac pozornosti venovala štúdiu prírodných vied, pretože ich objavy sú garanciou pokroku ľudskej civilizácie.

"Na rozdiel od prechádzajúcich rokov sa bude môcť verejnosť zoznámiť s výsledkami našej práce nielen v areáli na Starolesnianskych lúkach, ale aj v priestoroch obchodného centra (OC) MAX v Poprade," upozornil Vaňko. Od 12. do 21. hodiny tak v nákupnom centre budú bežať videoprojekcie napr. na tému Dynamické Slnko, Cesta naprieč Slnečnou sústavou, Zo života hviezd a Nebezpečenstvá z vesmíru. Doplnené budú 15 panelmi s fotografiami viacerých vesmírnych objektov. Od 17. do 20. hodiny tu zároveň odznejú štyri prednášky, prvá je od Vojtecha Rušina - Za čiernym Slnkom po svete, nasleduje Marek Husárik s témou Votrelci v našej blízkosti, po ňom Zuzana Seman-Krišandová s prednáškou Cesty do neznáma, zaujímavé kométy a v neposlednom rade odznie prednáška Dušana Tomka - Zo života hviezd. "Keďže podtitul Európskej noci výskumníkov je Veda je dobrodružstvo, čo je niekedy naozaj pravdou, prednášky budú ladené v tomto duchu. Vystavné panely v OC budú vystavené až do 5. októbra," dodal Vaňko.

Program počas noci výskumníkov si pripravili aj na Starolesnianskych lúkach, začína sa o 14. hodine a potrvá do polnoci. "V pravidelných intervaloch budú pracovníci ústavu sprevádzať návštevníkov v jednotlivých priestoroch a pavilónoch, kde je umiestnená pozorovacia technika zameraná na výskum premenných hviezd a extrasolárnych planét. Počas nich si návštevníci vypočujú výklad o histórii ústavu a jeho súčasnom výskume," priblížil Vaňko. Okrem toho pripravili vedci pre návštevníkov tri multimedialne populárno-náučné prednášky so zameraním na asteroidy a kométy. V rámci prednášok budú širokej verejnosti prezentované vedecké výsledky dosiahnuté na AsÚ SAV, ako aj ďalšie perspektívy výskumu kozmických objektov v spolupráci so zahraničnými inštitútmi.

"Po zotmení od 19. hodiny je naplánované pozorovanie nočnej oblohy v areáli AsÚ. Návštevníkom budú pomocou prenosného astronomického ďalekohľadu prezentované objekty jesennej oblohy, napr. planéty, hmloviny, galaxie, atd., o ktorých sa v simultánnom odbornom výklade dozvedia zaujímavé podrobnosti," zdôraznil Vaňko. On sám bude mať o 18. hodine prednášku na tému Planéty pri iných hviezdach, nasledovať budú jeho kolegovia Marián Jakubík s témou Kométy - návštevníci vesmíru a Peter Gömöry s prednáškou Zo života hviezd.

Popularizácia vedeckých poznatkov je pre astronómov prirodzenou cestou ako často nepredstaviteľné a tajomné vesmírne objekty priblížiť najširšej verejnosti tak, aby im boli zrozumiteľnejšie a bližšie. "Berieme to ako príspevok k výchovnej činnosti ľudí, k zvyšovaniu kultúrneho bohatstva spoločnosti," dodáva Vaňko.

Publikované z monitoringu STORIN, s. r. o. (prepis článku)

(VF)