



Centrum vedecko-technických informácií SR

Národné centrum pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti



Tlačová správa

Veda v Centre – Geodézia a kartografia od čias Mikovíniho až po súčasnosť

Pozývame Vás do vedeckej kaviarne pod názvom **Veda v Centre**, ktorú v Centre vedecko-technických informácií SR (CVTI SR) v Bratislave pravidelne, posledný štvrtok v mesiaci, organizuje pre širokú verejnosť Národné centrum pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti pri CVTI SR.

Vo štvrtok dňa **26.9.2013 o 17. 00 hod.** privítame vo vedeckej kaviarni dvoch hostí, uznávaných odborníkov z oblasti geodézie a kartografie. Obaja sú z Katedry mapovania a pozemkových úprav Stavebnej fakulty STU v Bratislave, **doc. Ing. Jozef Čižmár, PhD.**, a vedúci katedry **Ing. Róbert Fencík, PhD.** Témou septembrovej vedeckej kaviarne bude vývoj geodézie a kartografie od čias Samuela Mikovíniho, tohto významného slovenského vedca, unikátneho polyhistora a polytechnika, ktorý sa okrem iných vedných odborov zaslúžil najmä o rozvoj spomínaných vedných odvetví.

Geodézia a kartografia od čias Mikovíniho až po súčasnosť, je názov septembrovej Vedy v Centre, v ktorej predstavíme nielen život a dielo tohto výnimočného geodeta a kartografa, ale najmä na pozadí jeho odkazu priblížime vývoj metód využívaných na mapovanie krajiny a tvorbu máp, ako aj vývoj jednotlivých prístrojov a technológií využívaných na meranie a zobrazovanie prvkov krajiny. V prednáške sa okrem iného dozvieme, že grafické zobrazenie polohopisného a výškopisného obsahu máp zmenil takým spôsobom, ktorý sa dovtedy nepoužíval. Jeho odkaz v spôsobe mapovania krajiny sa v súčasnosti prejavuje hlavne geodetickým meraním pomocou univerzálnych meračských staníc, globálnych navigačných družicových systémov a používaním metód leteckého a laserového snímkovania. Podobne budeme hovoriť aj o procese zdokonaľovania kartografických metód.

V neposlednom rade Vám spolu s hosťami septembrovej vedeckej kaviarne predstavíme Samuela Mikovíniho aj ako zakladateľa a prvého profesora banskej školy v Banskej Štiavnici, ktorý sa výraznou mierou zaslúžil o koncipovanie technického školstva na Slovensku.

V neformálnej a priateľskej atmosfére pri káve sa môžete do diskusie zapojiť aj vy. Vedecká kaviareň Veda v Centre sa koná v budove CVTI SR na Lamačskej ceste 8/A, na Patrónke. Vstup na podujatie je pre verejnosť voľný.

Septembrová Veda v Centre svojim obsahom nadväzuje aj na výstavu pod názvom Samuel Mikovíni – významný slovenský inovátor, ktorá je verejnosti prístupná už od 19. júla taktiež v priestoroch budovy CVTI SR na prízemí, na Lamačskej ceste 8/A, na Patrónke. Výstava je otvorená denne od 9. 00 hod., v pondelok, stredu a piatok do 16.00 hod., v utorok a vo štvrtok až do 18.00 hod. Potrvá do konca októbra a vstup na výstavu pre verejnosť je voľný.

KONTAKT:

PhDr. Zuzana Hajdu

Národné centrum pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti,

Oddelenie komunikácie a propagácie

02/69253 134

zuzana.hajdu@cvtisr.sk

Centrum vedecko – technických informácií SR, Lamačská cesta 8/A, 811 04 Bratislava,

Slovenská republika

tel: +421 2 69253 102 ; fax: +421 2 69253 180 ; e-mail: cvti@cvtisr.sk

web: www.cvtisr.sk