



Centrum vedecko-technických informácií SR

Lamačská cesta 8/A, 811 04 Bratislava



Výstava v Bratislave: Mobilná komunikácia, rádio, bezdrôt

(24.09.2014; www.zive.sk; Mobilmania, 07:02, s. -; Inzercia)

Pozývame Vás na výstavu Wireless World - bezdrôtový svet, s podnázvom "Jozef Murgaš - bezdrôtová telegrafia, rádio, mobilná komunikácia".

Pozývame Vás na výstavu "Wireless World - bezdrôtový svet", s podnázvom "Jozef Murgaš - bezdrôtová telegrafia, rádio, mobilná komunikácia", ktorá sa uskutoční od 1. 11. do 14. 11. 2014 v Bratislave, v obchodnom centre AVION. Podujatie sa koná v rámci implementácie národného projektu **PopVaT - Popularizácia vedy a techniky** na Slovensku. Výstavu organizuje **Centrum vedecko-technických informácií** Slovenskej republiky, Klub Jozefa Murgaša a Jozefa Gregora Tajovského. Odborným partnerom je Fórum pre komunikačné technológie. Ďalšími partnermi výstavy sú Avion Shopping Park a spoločnosť QEX. Mediálnym partnerom podujatia je MobilMania.sk.

"Wireless World - bezdrôtový svet" tvoria rôzne komunikačné služby, medzi ktoré patria napríklad internet, mobilná komunikácia či konvergencia hlasu a dát. Ich vývoj sa začal pred vyše 100 rokmi a podieľali sa na ňom viacerí bádatelia, vedci a vynálezcovia.

Dôležitý podiel na vývoji komunikačných technológií mal aj Jozef Murgaš, významný slovenský vynálezca, politik, signatár, reverend, kňaz a maliar. Narodil sa v roku 1864 v Tajove pri Banskej Bystrici. Od roku 1896 pôsobil v USA, kde si registroval až 12 patentov v oblasti rádiatelegrafie. Jeho najznámejším patentom bol tzv. "Tón systém", ktorý znamenal prevrat vo vývoji komunikačných prostriedkov.

Výstava "Wireless World" sa koná pri príležitosti 150. výročia narodenia Jozefa Murgaša, priekopníka bezdrôtovej telegrafie. Jej cieľom je ukázať históriu bezdrôtovej telegrafie a rádia v medzinárodnom kontexte, ich vývoj od prvej polovice 19. storočia a súčasne predstaviť priekopníkov, akými boli uznávaní vedci a bádatelia: Faraday, Maxwell, Hertz, Branly, Lodge, Popov, Tesla, Marconi, Murgaš, či Fessenden.

Výstava bude pozostávať z viacerých častí:

1. Prierez vynálezov a ich tvorcov, ktoré viedli k rozhlasovému vysielaniu, bezdrôtovej telegrafii a bezdrôtovému prenosu ľudskej reči.
2. Vynálezy Jozefa Murgaša v medzinárodnom kontexte, ich vplyv na rozvoj spoločnosti.
3. Etapy vývoja bezdrôtovej komunikácie a rádia.
4. Súťaž "Odhaľte vynálezy, ktoré mali vplyv na dnešné mobily a tablety".

Súčasťou výstavy budú postery, modely vynálezov a interaktívny digitálny panel, na ktorom si návštevníci môžu pozrieť videá, obrázky, texty či zapojiť sa do interaktívnej súťaže. Výstava je určená širokej verejnosti ako aj všetkým návštevníkom obchodného centra. Podujatie sa koná v rámci Týždňa vedy a techniky na Slovensku v roku 2014.

Podujatie sa koná v rámci implementácie národného projektu PopVaT - Popularizácia vedy a techniky na Slovensku
Podporujeme výskumné aktivity na Slovensku / Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ

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