

## Informácia o interaktívnej výstave VEDHRAČKA v ESC



VEDHRAČKA je stála originálna interaktívna výstava vedeckých hračiek. Na VEDHRAČKe sa môže každý návštevník pohrať s vedeckými hračkami od soboty 28. 5. 2011 v Europa Shopping Centre (ďalej ESC) v Banskej Bystrici. Pred EuropaCinemas je na 11 stoloch 80 zaujímavých edukačných hračiek a 24 hlavolamov.

Symbolicky začala VEDHRAČKA v ESC práve v banskobystrický Deň rodiny aj preto, že hranie patrí do každej rodiny – vnáša do nej radosť a medzigeneračnú harmóniu.

Vedecká hračka sa odlišuje od iných kvalitných a dobrých hračiek tým, že pri hre vedie k pozorovaniu a nenásilne vzdeláva, keďže demonštruje alebo využíva prírodnú zákonitosť či technický fenomén. Takéto hračky zaujmú každého, od predškolákov cez žiakov a študentov, rodičov až po starkých a iných. Profesionálne hračky sú rozmanité: vyvolávajúce spomienky (*kaleidoskopy*) a inšpirujúce k pokusom (*najstarší telefón*), klasické (*jojo*) a moderné (*Eulerov disk*), veľké (*prepadačka pre najmenších*) a malé (*gulatá kocka*), praktické (*špiónske okuliare*) a suvenírové (*vlčík*), patentované (*plazmová guľa*) a chránené autorským právom (*anaglyfy*), slovenské (*puzzle*) a zahraničné (*pokladnička-zlodejka*).

Stálu výstavu VEDHRAČKA z portfólia banskobystrického občianskeho združenia Vedecká hračka (OZ VH) zostavila jeho predsedníčka Ing. Beata Puobišová. Využila pritom najmä vlastné know-how a skúsenosti z 255 reinštalácií putovných výstav v 137 mestách a obciach Slovenska. Občianske združenie rado poskytlo VEDHRAČKe svoje meno a logo v úprave navrhutej Ing. Klárou Kováčikovou. Správca a hlavný animátor Mgr. Andrej Baláž je dlhoročný dobrovoľník a odchovanec OZ VH.

Sponzormi výstavy sú: ESC (symbolický prenájom priestorov), Trendwood-twd, Banská Bystrica (nábytok a pútač) a Cb – obchod, služby, výstavba, s. r. o., Banská Bystrica (materiál paravánov).

Vstupné (dieťa od 3 rokov, žiak – 1 € alebo kultúrny poukaz; dospelý – 1,5 €; rodina – 3 €) vybraté inými členmi OZ VH ako správcom bude slúžiť na doplnenie a obnovu exponátov a na technické tvorivé aktivity mladých členov, napr. aktívna účasť na Expo Science International, odmeny za umiestnenie v Medzinárodnej súťaži Scientific Toy a i.

Zásadne inovovaná stála interaktívna výstava VEDHRAČKA sa do ESC presťahovala po vyše jeden a pol roku z Domu techniky Zväzu slovenských vedecko-technických spoločností v Banskej Bystrici.

Kontakt: Mgr. Andrej Baláž, 0908 177 917; vedhracka@gmail.com





## Informácia o centre hrania VEDHRA v Dome techniky ZSVTS

„VEDHRA – centrum hrania“ je priestor na hravé poznávanie a tiež študovňa, infocentrum a výskumno-vývojové pracovisko (tvorivosť a ludonómia), interaktívna výstavka vybraných vedeckých hračiek a fyzikálnych experimentov s kobercom pre najmenších a tmavým kútom interiérových predmetov, herňa a požičovňa spoločenských hier a hračiek v Dome techniky ZSVTS na Kukučínovej 8 v Banskej Bystrici. Dobrovoľnícky ju prevádzkuje banskobystrické občianske združenie Vedecká hračka s podporou Zväzu slovenských vedecko-technických spoločností, ktorý bezplatne poskytol vhodné priestory.

Vo VEDHRe sa návštevníci bez rozdielu veku v útulnom/rodinnom prostredí môžu zahrať najmä spoločenské hry, diskutovať o neformálnej edukácii, využívaní hračiek, požičať si a preštudovať literatúru o hraní a technickej tvorivosti. Je tiež miestom seminárov a tvorivých dielní na ludonomické témy a kurzov „Hry a hračky v edukácii“, ktorý je akreditovaný MŠ SR.

VEDHRA je miestom detských prázdninových táborov rozvoja technickej tvorivosti a víkendových tvorivých pobytov detí a mládeže.

VEDHRA je sídlom ústredného štábu Worldwide Day of Play v Slovenskej republike (počas neho sa 1. 10. 2011 pokúsime prekonať slovenský rekord v nitkovom telefonovaní).

Všetky materiály VEDHRY môžu využívať na štúdium a prax vysokoškolskí pedagógovia a študenti, najmä pedagogického a prírodovedného zamerania. Od októbra 2011 budú pripravené tvorivé stretnutia pre žiakov základných a stredných škôl na rôzne témy z prírodných vied a techniky s cieľom týmto smerom motivovať a orientovať deti a mládež (11. 10. 2011 „Zvuk v pohybe“).

Vo VEDHRe budeme vymýšľať, navrhovať, vytvárať a skúšať nové didaktické hry a vedecké hračky a snažiť sa o ich efektívne rozširovanie a využívanie, pričom novým zabezpečíme priemyselno-právnu ochranu. Budeme sa snažiť sústreďovať a poskytovať informácie a participovať na výskumoch v oblasti hier, hrania a hračiek v SR a zahraničí, a to najmä na základe spolupráce v rámci IPA (International Play Association) a ICCP (International Council For Children's Play).

Budeme robiť všetko najmä preto, aby v zrekonštruovanom DT ZSVTS vzniklo čo najskôr prvé stále interaktívne múzeum vedy a techniky v SR, ktoré svojím obsahom naplní poslanie centier vedy, ktoré sú vo väčšine štátov sveta (napr. Exploratórium v San Franciscu, Cite de Science et de la Industrie v Paríži, Kopernicus vo Varšave, Csodák Palotája v Budapešti, IQ-park v Liberci či Techmánia v Plzni). Štátom alebo regiónmi vytvorené alebo podporované interaktívne centrá hravého poznávania vedy, tzv. hands-on-science alebo minde-on-science center poskytujú priestor a účelové zariadenia, s ktorými/v ktorých/na ktorých sa môže každý bez rozdielu veku a stupňa vzdelania do sýtosti pohrať a vlastnými zmyslami spoznávať, pozorovať a uvedomovať si konkrétne prírodné zákonitosti, javy a úkazy. Využijúc poznatky a kontakty predsedníčky občianskeho združenia Vedecká hračka z návštev 87 centier vedy v 31 štátoch a aj know-how interaktívnych výstav vedeckých hračiek bude mať zamýšľané banskobystrické voľnočasové kultúrno-osvetovo-vzdelávacie zariadenie originálny obsah a usporiadanie.

VEDHRA v DT ZSVTS začne svoju činnosť pre verejnosť 18. júna 2011. Otvorená bude bezplatne v utorok, štvrtok a nedeľu popoludní a kedykoľvek na základe dohovoru.

Ing. Beata Puobišová, 048 / 416 4056; 0903 549 243; vedhra@pobox.sk

Banská Bystrica 9. 6. 2011

