



# 32. VEDECKÁ HRAČKA SCIENTIFIC TOY



Od roku 1994

# VEDECKÁ HRAČKA občianske združenie

## MEDZINÁRODNÁ SÚŤAŽ POD ZÁŠTITOU MILSET-EUROPE

### Cieľ súťaže:

Navrhnuť funkčnú estetickú vedeckú hračku (nie hlavolam či hru), ktorou možno pri hre demonštrovať alebo spoznať niektorú prírodnú zákonitosť alebo jav, či technický fenomén.

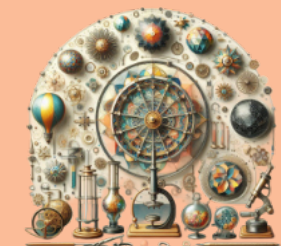
### Podmienky súťaže:

- 1) Do 31. 12. 2024 podať na adresu usporiadateľa písomnú alebo elektronickú prihlášku a návrh vedeckej hračky vo vhodnej forme (výrobok, prototyp, model, náčrt, výkres, fotografia, video).
- 2) Ceny:
  1. cena v hodnote 300 €
  2. cena v hodnote 200 €
  3. cena v hodnote 100 €
- 3) Písomná alebo elektronická prihláška do súťaže v slovenčine alebo angličtine musí obsahovať údaje (vzor prihlášky na [www.vedeckahracka.sk](http://www.vedeckahracka.sk)):
  - a) prihlasovateľ: meno, rok narodenia pôvodcu, adresa, telefón, e-mail;
  - b) vedecká hračka: názov, súvisiaci prírodný zákon alebo jav, návod na použitie, opis.
- 4) Usporiadateľ:
  - a) neuhradí náklady návrhu;
  - b) po vyhodnotení vráti návrh prihlasovateľovi, ak o to požiada;
  - c) môže spojiť hodnotenia po sebe nasledujúcich ročníkov súťaže.
- 5) Došlé návrhy budú zverejnené na [www.vedeckahracka.sk](http://www.vedeckahracka.sk) od 15. 2. 2025.
- 6) Výsledné poradie vznikne 31. 3. 2025 sčítaním on-line hodnotení všetkých prihlasovateľov a medzinárodnej odbornej poroty.
- 7) Výsledky vyhodnotenia dostane každý prihlasovateľ a budú zverejnené v tých médiách, ktoré budú o konaní súťaže s vedomím usporiadateľa informovať.



### Adresa usporiadateľa:

VEDECKÁ HRAČKA, občianske združenie / SCIENTIFIC TOY, civic organisation  
Kalinčiakova 6216/5, 974 05 Banská Bystrica  
Slovensko / Slovakia  
+421 903 549 243; [vedhra@pobox.sk](mailto:vedhra@pobox.sk)



Kalinčiakova 5, 974 05 Banská Bystrica IČO: 31750532; DIČ: 2021448264

+421 903 549 243, [vedhra@pobox.sk](mailto:vedhra@pobox.sk), [www.vedeckahracka.sk](http://www.vedeckahracka.sk)



## Vedeckotechnické projekty žiakov a študentov

Prezentácia na Expo Sciences Europe 15. - 20. 7. 2024



## Medzinárodná súťaž „Vedecká hračka - Scientific Toy“

32. ročník - prihlášky prijímame do 31. 12. 2024

### Vynálezcovské dni v detských táboroch

### Interaktívne výstavy a show vedeckých hračiek



**30 rokov od založenia občianskeho združenia**  
**25 rokov od prvej interaktívnej výstavy**

## INTERAKTÍVNE VÝSTAVY

Na prenájom, príp. na predaj na efektívne využitie v školách, múzeách, galériách a kultúrno-osvetových zariadeniach ponúkame interaktívne výstavy vedeckých hračiek, hlavolamov a experimentov:

1. Kaleidoskop – vedecká hračka,
2. Koleso – vedecká hračka,
3. Vynálezy – vedecká hračka,
4. Škola – vedecká hračka,
5. Sea – Scientific Toy / More – VH,
6. Technika – vedecká hračka,
7. Vedecká hračka predškólakom,
8. Kaleidoskop vedeckých hračiek,
9. Kyvadlo – vedecká hračka.

- názov výstavy charakterizuje jej zameranie či nosnú tému výstavy
- výstavu tvoria vedecké hračky, hry a zariadenia, s ktorými sa môže každý do vôle ľubovoľne dlho hrať
- základom výstav je 60 – 90 vedeckých hračiek, 10 – 15 hlavolamov a 10 experimentov
- ku každému exponátu je manuál (názov, opis manipulácie a prírodovednej podstaty)
- rozšírením môžu byť hračky pre predškólakov, predmety do tmy, optické klamy

- výstavný priestor s min. 10 stolmi, vitrínou a zvislými plochami na postery
- výstavu nainštalujeme a následne zacvičíme jej animátora / lektora
- ku každej výstave poskytneme textovo-obrázkové materiály k exponátom alebo video
- možnosť zábavno-vzdelávacej vedeckohračkovej show a workshopu
- výstava sa realizuje na základe zmluvy (napr. Dohoda o prenájme / pôžičke / kúpe)

## Verejnosti prístupné vedecké hračky majú tiež:

Štátna vedecká knižnica, Banská Bystrica (výstava Veda v hračkách)

Úrad priemyselného vlastníctva SR, Banská Bystrica (výstava Objavy a vynálezy v hračkách)

Krajská knižnica, Žilina (výstava Vedecká hračka v knihách)

Slovenské národné múzeum – Múzeum bábkarských kultúr a hračiek, Modrý Kameň

Slovenské poľnohospodárske múzeum, Nitra

Slovenská ústredná hvezdáreň, Hurbanovo

Steelpark, park vedy, Košice

Aurélium, zábavné centrum vedy, Bratislava

Podaj ďalej, o. z., Prešov

Historická škola prof. Jozefa Mistrika, Špania Dolina

Hvezdáreň a planetárium, Medzev

