



## Súťaž „SCHOLA LUDUS: OBRÁZKOVÝ FYZIKÁLNY VTIP 2009“

Bratislava 5. októbra 2009

Súťaž „SCHOLA LUDUS - Obrázkový fyzikálny vtip 2009“ vyhlasuje a organizuje SCHOLA LUDUS - Centrum pre podporu výchovy k vede a rozvoj celoživotného neformálneho vzdelávania v spolupráci s občianskym združením SCHOLA LUDUS.

### Prológ

*Obrázkový fyzikálny vtip je forma humoru. Humor je jedinečnou formou tvorivosti. Tvorivosť je vtipná, vynaliezavá, experimentujúca, vyvíjajúca sa, riskujúca, búrajúca konvencie a pravidlá, omylná, zábavná, poučná...*

*Vytvoriť obrázkový fyzikálny vtip je výzva. Tvorba obrázkového fyzikálneho vtipu je umenie. - Pokus o porozumenie fyzike, prírode, ľuďom. Vidieť a vypovedať v skratke javy a procesy ako sú, ako sa vyvíjajú, ako by sa mohli vyvíjať za istých podmienok.*

*Dobrý obrázkový fyzikálny vtip je prejavom fantázie a humoru, laterálneho aj vizuálneho myslenia, esenciou tvorivého poznania a poznávania. O tom, či je obrázkový fyzikálny vtip skutočne dobrý, rozhodujú jeho adresáti. Ak si odborníci, učitelia, žiaci zaradia vtip do svojich koncepcií, programov, materiálov - vtip je určite dobrý.*

### Predmet a kategórie súťaže

Predmetom súťaže sú originálne obrázkové fyzikálne vtipy doplnené samostatným slovným komentárom objasňujúcim pointu vtipu. Vtipy zaradené do súťaže sa môžu týkať pochopenia fyzikálnych procesov, fyzikálnych závislostí a/alebo zákonitostí, poznávacích prístupov a metód uplatňovaných v oblasti fyziky a/alebo ich priamych aplikácií v praxi a/alebo pochopenia spoločenského významu fyziky a/alebo významu fyziky pre jednotlivca a pod.

Autor vtipu sa môže inšpirovať obrázkom alebo situáciou, ktorej nie je tvorcom, ale musí mu pridať vlastnú myšlienku.

Súťažné vtipy budú rozdelené do štyroch kategórií podľa veku a profesie autorov:

- a) autori do 15 rokov;**
- b) autori od 16 do 19 rokov;**
- c) autori 20- a viacroční - fyzikálni laici;**
- d) autori 20- a viacroční - študenti fyzikálnych odborov a odborníci v profesionálnom vzťahu k fyzike.**

## Kritériá hodnotenia

Súťaž sa vyhodnocuje dvoma spôsobmi samostatne:

1. **Laické on-line hodnotenie** na [www.scholaludus.sk](http://www.scholaludus.sk) doplnené anonymným písomným hodnotením vtipov, ktoré budú vystavené na Fakulte matematiky, fyziky a informatiky UK.
2. **Hodnotenie odbornou porotou** zloženou z fyzikov a odborníkov na neformálne vzdelávanie. Predmetom hodnotenia odbornej poroty sú:
  - a) **Obrázok fyzikálneho vtipu**;
  - b) **Autorov pôvodný komentár** k fyzikálnemu, resp. fyzikálno-spoločenskému kontextu obrázkového vtipu, ktorý v rámci súťaže predstavuje nedeliteľnú časť súťažného vtipu.Odborná porota hodnotí najmä:
  1. **Invenčnosť a originálnosť** prístupu autora k téme - v čom je „vtip“.
  2. **Súlad medzi vnímaním obrázkového fyzikálneho vtipu a komentárom** autora.

## Zvláštna cena

Zvláštna cena bude udelená vtipu na tému „Ťažisko v pohybe“.

## Pravidlá súťaže

1. **Súťaž je určená všetkým** – odborníkom aj laikom, bez vekového obmedzenia.
2. **Vtipy zaslané do súťaže nesmú byť v rozpore s platnými zákonmi SR.**
3. **Nedeliteľnou súčasťou** súťažného obrázkového fyzikálneho vtipu sú:
  - 3.1. originál vtipu realizovaný ľubovoľnou výtvarnou technikou (kresba, maľba, litografia, fotografia, koláž a pod.) na formáte A4 (vrátane okrajov a textu, ktorý je súčasťou vtipu);
  - 3.2. textový komentár obrázkového fyzikálneho vtipu – maximálne 1 000 znakov vrátane medzier.
4. **Názvy a komentáre súťažných vtipov** musia byť v slovenskom jazyku.
5. **Podmienky zaradenia vtipu do súťaže:**
  - 5.1. čitateľné údaje na rubovej strane originálu
    - meno a priezvisko autora, resp. autorov;
    - vek autora, resp. autorov;
    - poštová, príp. elektronická adresa;
    - kategória súťaže, do ktorej je vtip prihlásený;
  - 5.2. elektronické zaslanie prihlášky s komentárom na e-mail [ofv@scholaludus.sk](mailto:ofv@scholaludus.sk) (možno poslať súčasne s obrázkovým vtipom v elektronickej forme vo formáte .jpg alebo .gif s min. rozlíšením 800 x 600 bodov, max. 5 MB);
  - 5.3. doručenie originálu obrázkového vtipu s komentárom na adresu: SCHOLA LUDUS, FMFI UK, Mlynská dolina, 842 48 Bratislava 4 - najneskôr do 16:00 hod. dňa 25.novembra 2009.
6. **Prihlásenie vtipu do súťaže** sa realizuje vyplnením prihlášky, ktorá je zverejnená na stránke [www.scholaludus.sk](http://www.scholaludus.sk). Podpisom prihlášky autor akceptuje pravidlá súťaže.
7. **Počet vtipov** od jedného autora nie je obmedzený. Pre každý vtip je potrebné vyplniť osobitnú prihlášku.
8. **Akceptované vtipy** budú:
  - 8.1. zverejnené na stránke [www.scholaludus.sk](http://www.scholaludus.sk) v dňoch 1. – 15. decembra 2009 anonymne a nadväzne s uvedením mena, veku a povolania autora;

- 8.2. vystavené vo vestibule Fakulty matematiky, fyziky a informatiky UK anonymne na účel hodnotenia v dňoch 1. - 15. decembra 2009 a nadväzne min. do 31. januára 2010 s uvedením mena a veku autora.
9. **Vyhodnocovanie** najlepších vtipov sa uskutoční na základe on-line hlasovania, ktoré bude prebiehať v čase od 12:00 hodiny dňa 1. decembra 2009 do 18.00 hodiny dňa 15. decembra 2009 na stránke [www.scholaludus.sk](http://www.scholaludus.sk). K on-line hlasovaniu sa priradia hlasy z hodnotenia obrázkových fyzikálnych vtipov vystavených v rovnakom čase vo vestibule Fakulty matematiky, fyziky a informatiky UK v Bratislave.
10. **Najlepšie** vtipy v každej kategórii budú vyhlásené 21. decembra 2009, zverejnení na [www.scholaludus.sk](http://www.scholaludus.sk) a na výstave obrázkových fyzikálnych vtipov vo vestibule Fakulty matematiky, fyziky a informatiky UK.
11. **Vítaz každej kategórie** súťaže dostane diplom a vecnú cenu do 31. januára 2010.
12. **Účasť v súťaži je bezplatná.** Autorom nevzniká nárok na autorskú odmenu a/alebo úhradu nákladov spojených s účasťou v súťaži.
13. **Autor prihlásením obrázkového fyzikálneho vtipu do súťaže súhlasí,** že jeho obrázkový fyzikálny vtip môže byť po vyhodnotení súťaže
- 13.1. bezodplatne použitý v rámci výskumných a vzdelávacích programov, výstav, publikácií a propagačných materiálov SCHOLA LUDUS a využitý aj ako prostriedok propagácie podujatí a projektov SCHOLA LUDUS vo verejných médiách;
  - 13.2. analyzovaný odborníkmi na neformálne vzdelávanie a spolu s komentárom zverejnený ako súčasť vzdelávacích materiálov SCHOLA LUDUS;
  - 13.3. voľne využívaný v edukačnej praxi;
  - 13.4. publikovaný s uvedením mena autora v periodiku, ktoré má zameranie podobné ako sú ciele súťaže „SCHOLA LUDUS: Obrázkový fyzikálny vtip 2009“.

## Referencie

<http://www.scholaludus.sk/new/ofv/ofv2009.html> - výsledky z minulých ročníkov súťaže SCHOLA LUDUS „Obrázkový fyzikálny vtip“

Biznárová, V.: The Competition SCHOLA LUDUS: Cartoon Physics Joke, In: Proceedings from 14<sup>th</sup> Conference of Slovak Physicists, Košice: Slovak physical society, 2005