

Slovenská ústredná hviezdáreň v Hurbanove v spolupráci s hviezdárňami, planetáriami a ostatnými astronomickými zariadeniami vyhlasuje vedomostnú astronomickú súťaž



Čo vieš o hviezdach?

Súťaž je určená jednotlivcom, všetkým záujemcom o astronómiu. Obsahová náplň budú tvoriť otázky z nasledujúcich okruhov: **všeobecná astronómia, astrofyzika, história astronómie, slnečná sústava, astronomické prístroje, využitie kozmických prostriedkov v astronómii.**

Súťažiť sa bude v troch kategóriách

1. kategória - žiaci základných škôl 4. - 6. ročníka a 1. - 2. ročníka 8 - ročných gymnázií
2. kategória - žiaci základných škôl 7. - 9. ročníka a 3. - 4. ročníka 8 - ročných gymnázií
3. kategória - žiaci stredných škôl a gymnázií a 5. - 8. ročníka 8 - ročných gymnázií

Priebeh súťaže a termíny: Súťaž bude trojstupňová.

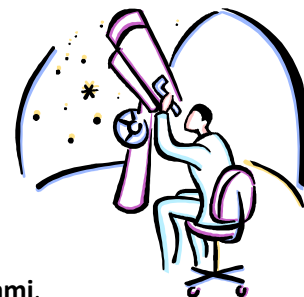
1. Okresné kolo (zabezpečuje Kysucká hviezdáreň v K.N.Meste, CVČ Elán a ZŠ Bystrická cesta Ružomberok) – dňa 23.3.2012 o 9.00 hod.
2. Krajské kolo (zabezpečujú poverené hviezdárne v jednotlivých krajoch) – do konca apríla 2012
3. Celoslovenské kolo (zabezpečuje SÚH a HaP M.Hella):
 1. kategória – 12. júna 2012
 2. kategória – 13. júna 2012
 3. kategória – 14. júna 2012

Termín: Okresné kolo – ZŠ Bystrická cesta v Ružomberku – dňa 23.3.2012 (piatok) o 9.00 hod.

Okresné kolo: Účastníkom okresného kola môže byť každý záujemca o astronómiu z okresu Ružomberok. Súťaž je pre jednotlivcov, za každú školu sa v danej kategórii môžu zúčastniť traja súťažiaci. V prípade, ak je na škole väčší počet záujemcov, navrhujeme zorganizovať školské kolo a víťazi postúpia do okresného kola. Do krajského kola postúpia prví traja súťažiaci z každého okresu, v prípade, ak dosiahnu aspoň 50 % z celkového počtu bodov.

Priebeh súťaže: okresné kolo pozostáva z troch nezávislých častí:

1. Riešenie písomných úloh a príkladov
2. Riešenie „slepej“ hviezdnej mapy
3. Ústne kolo



Upozorňujeme, že účastníci súťaže si hradia cestovné sami.

Návratka astronomickej vedomostnej súťaže

Čo vieš o hviezdach ?

konanej dňa 23.3.2012 o 9.00 hod. v priestoroch ZŠ Bystrická cesta, Ružomberok, sa za našu školu zúčastnia

	1. súťažiaci	2. súťažiaci	3. súťažiaci	Pedagogický sprievod
1. kategória				
2. kategória				
3. kategória				

Návratku odošlite najneskôr do **16.3.2012** na adresu: CVČ Elán, Dončova 1 Ružomberok, alebo cvcrbk@gmail.com

.....
podpis, pečiatka školy