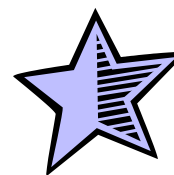


Slovenská ústredná hviezdáreň v Hurbanove v spolupráci s hviezdárňami, planetáriami a ostatnými astronomickými zariadeniami vyhlasuje vedomostnú astronomickú súťaž



Čo vieš o hviezdach?



Súťaž je určená jednotlivcom, všetkým záujemcom o astronómiu. Obsahovú 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. ročníka 8 - ročných gymnázií
2. kategória - žiaci základných škôl 7. - 9. ročníka a 2. - 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.

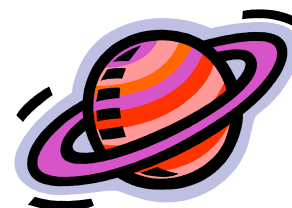
1. Okresné kolo (zabezpečuje Krajská hviezdáreň v Žiline): **dňa 22.3.2016 o 9.00 hod.**
2. Krajské kolo (zabezpečuje Krajská hviezdáreň v Žiline): v dňoch 27. - 29. apríla 2016
3. Celoslovenské kolo: termíny budú známe do konca marca 2016

Termín: Okresné kolo – ZŠ Bystrická cesta 14, Ružomberok , dňa 22.3.2016 (utorok) 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 o súťaž, 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 **22.3.2016 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 17.3.2016 na adresu:

CVČ ELÁN, Dončova 1, 034 01 Ružomberok
alebo e-mailom na: **cvcrbk@gmail.com**

.....
podpis, pečiatka školy