



KYSUCKÁ HVEZDÁŘEŇ



# Hvězdárna Valašské Meziříčí,

príspevková organizace Zlínského kraje

Tisková zpráva Hvězdárny Valašské Meziříčí č. **10/2008** ze dne 16. dubna 2008

## Projekt „Astronomie pro všechny“

### Program 2. workshopu „Jak na noční oblohu?“

Hvězdárna Valašské Meziříčí, p.o. ve spolupráci s Kysuckou Hvězdárnou v Kysuckom Novom Mestě připravila pro všechny zájemce o astronomii a přírodní vědy 2. workshop (seminář) pod názvem „**Jak na noční oblohu?**“.

Cílem workshopu je předání základních informací, metodik a postupů, co a jak lze na noční i denní obloze pozorovat. Dále budou účastníci workshopu seznámeni se základními principy dalekohledů, jednoduchými astronomickými přístroji a pomůckami, které lze vhodně využít i ve vlastní výuce nejen ve školách, ale i při volnočasových aktivitách mládeže. Svě zastoupení bude mít i tolik populární astronomická fotografie včetně metod zpracování obrazu.

Workshop je určen začínajícím astronomům amatérům, vedoucím astronomických a přírodovědných kroužků a pedagogům základních a středních škol.

Akce je realizována v rámci projektu „**Astronomie pro všechny**“, který je spolufinancován Evropskou unií. K jeho realizaci bylo využito prostředků fondu mikroprojektů, spravovaného regionem Bílé Karpaty.

**Místo konání:** Lazy pod Makytou – Chata Čertov (Slovenská republika)

Datum: 24. až 26. 4. 2008

### Program workshopu se může změnit podle aktuálních potřeb (počasí, příprava techniky apod.).

Čtvrtek (24. 4. 2008)

**16:00 až 16:30** sraz účastníků, ubytování a slavnostní zahájení – Chata Čertov (Lazy pod Makytou)

**16:30 až 18:00** Messierovy objekty (přednáška); přednáší RNDr. Jan Mäsiar (Kysucká hvězdárň v Kysuckom Novom Mestě)

**18:00 až 19:00** večere

**19:00 až 20:30** Digitální fotografie; přednáší Ing. Jan Delinčák

**21:00 až 24:00** pozorování; zaměření na Messierovy objekty, astrofotografii, CCD pozorování apod.

Pátek (25. 4. 2008)

**8:00 až 9:00** snídaně

**9:00 až 10:30** Slunce (přednáška + praktické pozorování); přednáší Tomáš Pečiva (Hvězdárna Valašské Meziříčí)



TENTO PROJEKT JE SPOLUFINANCOVÁN EVROPSKOU UNIÍ. K JEHO REALIZACI BYLO VYUŽITO PROSTŘEDKŮ FONDU MIKROPROJEKTŮ SPRAVOVANÉHO REGIONEM BÍLÉ KARPATY.



KYSUCKÁ HVEZDÁŘEŇ



**10:45 až 12:00** Proměnné hvězdy (přednáška + praktické pozorování); přednáší Ladislav Šmelcer (Hvězdárna Valašské Meziříčí)

**12:30 až 13:30** oběd

**13:30 až 18:00:** fakultativní výlet (Čertov – Kohútka – Portáš – Čertov, převýšení 308 metrů, délka trasy 8 km)

**18:00 až 19:00** večere

**19:00 až 20:30** Komety a meteory (přednáška + praktické pozorování); přednáší Jiří Srba (Hvězdárna Valašské Meziříčí)

**21: 00 až 24:00** pozorování: zaměření na komety, meteory, astrofotografii, CCD pozorování apod.

Sobota (26. 4. 2008)

**8:00 až 9:00** snídaně

**9:00 až 11:00** Útvary na povrchu Měsíce; přednáší Bc. Radek Kraus (Hvězdárna Valašské Meziříčí)

**12: 00 až 13:00** oběd

**13:00** ukončení 2. workshopu

Na workshop Vás srdečnou zvou pracovníci Hvězdárny Valašské Meziříčí, p.o. a Kysucké Hvězdárny v Kysuckém Novém Městě.

#### **Adresy a kontakty:**

Hvězdárna Valašské Meziříčí, p.o.

Vsetínská 78, 757 01 Valašské Meziříčí

Telefon: +420 571 611 928

Fax: +420 571 611 928

URL: <http://www.astrovm.cz>

Manažer projektu: Bc. Radek Kraus, [rkraus@astrovm.cz](mailto:rkraus@astrovm.cz)

Kysucká hvězdáreň v Kysuckom Novom Mestě

Dolinský potok 1278, 024 01 Kysucké Nové Mesto

Telefon: +421 (0) 41 421 29 46

Fax: +421 (0) 41 421 29 46

URL: <http://www.astrokysuce.sk>

e-mail: [kyshevzdknm@vuczilina.sk](mailto:kyshevzdknm@vuczilina.sk)

Manažer zahraniční části projektu: RNDr. Ján Mäsiar

Bc. Radek Kraus  
manažer projektu, Hvězdárna Valašské Meziříčí, p.o.



#### **Kontaktní adresa:**

Hvězdárna Valašské Meziříčí, příspěvková organizace, Vsetínská 78, 757 01 Valašské Meziříčí,  
tel./fax: 571 611 928, URL: <http://www.astrovm.cz>, E-mail: [rkraus@astrovm.cz](mailto:rkraus@astrovm.cz)



TENTO PROJEKT JE SPOLUFINANCOVÁN EVROPSKOU UNIÍ. K JEHO REALIZACI BYLO VYUŽITO PROSTŘEDKŮ FONDU MIKROPROJEKTŮ SPRAVOVANÉHO REGIONEM BÍLÉ KARPATY.