



Mezinárodní rok astronomie 2009

Oběžník č. 5

Galileovské noci (Galilean nights)

22. - 24. října 2009

Poslední klíčový projekt Mezinárodního roku astronomie v globálním měřítku, vyhlášený dodatečně s ohledem na úspěch jarní akce "100 hodin astronomie", proběhne po celém světě ve dnech 22. až 24. října 2009 (čtvrtek až sobota).

Poznámka pro organizátory: původní plán na noci na sobotu a neděli byl v sekretariátu Mezinárodního roku astronomie rozšířen ještě o noc ze čtvrtka na pátek.

Cíl: umožnit co největšímu počtu lidí zakusit to, co zažil Galileo před 400 lety, v roce 1609, když namířil na oblohu svůj dalekohled.

Motto: "Jste Galileo!" (You are Galileo!)

Program akce stejný po celém světě: pozorování planety Jupiter, Měsíce a dalších objektů. Pozorování na hvězdárnách a v ulicích měst dalekohledy - porovnání "tehdejší" a dnešní technologie.

Kdo: hvězdárny, profesionální i amatérští astronomové, ale i každý jednotlivec.

Vyzýváme všechny - profesionální pracoviště, popularizační hvězdárny, astronomické společnosti, spolky, kluby i jednotlivce, aby ve svém okolí zorganizovali pozorování (a registrovali svou akci ke Galileovským nocím na webu "Galilean nights" i v kalendáři českých akcí – viz níže). Pozorování pro zájemce na veřejných prostranstvích jsou vítána. Snad jen ještě to počasí aby vyšlo.

Český organizační výbor Mezinárodního roku astronomie podpoří tuto akci několika způsoby:

- úvodní **tiskovou zprávou** (bude vydána ve středu 21. 10. ráno)

- výrazným **přehledem všech českých akcí** v rámci Galileovských nocí, o kterých budeme vědět, na adrese www.astronomie2009.cz



- na adrese www.astronomie2009.cz budeme zprostředkovávat **české překlady** některých zahraničních informačních materiálů k této celosvětové akci

- fungovat bude samozřejmě také **Kalendář akcí** na www.astronomie2009.cz, do kterého můžete své akce sami zadávat

- stále máme pro vás k dispozici **plakát** Mezinárodního roku astronomie ve velikosti A 2 (složený i nesložený) a **brožury** o stavbě jednoduchého dalekohledu, zdarma. Máte-li o tyto materiály pro vaše akce zájem, domluvte se na adrese: Pavel Suchan, suchan@astro.cz, 267 103 040, 737 322 815.

- k dispozici jsou 2 ks **banneru Mezinárodního roku astronomie** (nápis Mezinárodní rok astronomie, International Year of Astronomy a logo) o rozměrech 1 x 5 m (na šířku). K venkovnímu použití - pogumovaná textilie, oka na zavěšení, srolovatelné. Zapůjčení pro vaše akce zdarma, pouze osobní převzetí (nejsme schopni zasílat). Kontakt: Pavel Suchan, suchan@astro.cz, 267 103 040, 737 322 815.

Vaše akce ke Galileovským nocím můžete tedy zadávat do mezinárodního systému na adrese www.galileannights.org a pro návštěvníky a českou veřejnost na www.astronomie2009.cz, kde na adrese <http://www.astronomie2009.cz/cz/kalendar-akci.html> funguje zadávání do kalendáře.

Odkazy:

Galilean Nights website: www.galileannights.org
(rozsáhlý zdroj informací, vzdělávací materiály, návody na pozorování, mapy oblohy, videa, soutěže, registrace vašich akcí ke Galileovským nocím, akce ve světě, blogy, ...)

IYA2009 website: www.astronomy2009.org, české stránky na www.astronomie2009.cz

Tiskové prohlášení mezinárodního sekretariátu IYA:
www.astronomy2009.org/news/pressreleases/detail/iya0915/

Astrofotografická soutěž v rámci Galileovských nocí:
www.astronomy2009.org/news/pressreleases/detail/iya0915/

Pavel Suchan, místopředseda **Jiří Grygar**, předseda **Bruno Jungwiert**, místopředseda

Český organizační výbor Mezinárodního roku astronomie 2009
Astronomický ústav AV ČR, v.v.i., Boční II/1401, 141 31 Praha 4
telefon 267 103 040, 737 322 815, e-mail: suchan@astro.cz
www.astronomie2009.cz