



**Český národní koordinační výbor  
Mezinárodního heliofyzikálního roku,  
Astronomický ústav AV ČR, v. v. i.,  
a  
Odbor mediální komunikace AV ČR**

srdečně zvou na tiskovou konferenci

**Současnost slunečního výzkumu u nás a ve světě**

Představení nejnovějších pozorování Slunce při příležitosti ukončení Mezinárodního heliofyzikálního roku 2007.

Úterý **26. února 2008 v 10:00 h**  
v místnosti 108 v budově Akademie věd ČR,  
Národní 3, Praha 1.

**Mezinárodní heliofyzikální rok 2007** navázal na mezinárodní polární roky 1882–1883, 1932–1933 a především na Mezinárodní geofyzikální rok 1957. Konal se 50 let po Mezinárodním geofyzikálním roku a v roce 50. výročí od vypuštění první umělé družice Země. Na tiskové konferenci zazní informace o nejnovějších metodách a výsledcích výzkumu Slunce, jeho okolí (heliosféře) a atmosféře a magnetosféře Země. Tématem bude i shrnutí Mezinárodního heliofyzikálního roku v ČR (přednášky, soutěže, semináře) a představení omalovánky *Deset vlastností Slunce*. V předzáří bude instalována výstava s vítěznými pracemi soutěží. Oficiálně byl *IHY 2007* v České republice zahájen 23. ledna 2007, v celosvětovém měřítku pak 19.–20. února 2007 ve Vídni. Sekretariát *Mezinárodního heliofyzikálního roku IHY 2007* hostil Americký geofyzikální svaz ve Washingtonu.

**Program konference:**

**Současnost výzkumu Slunce**

RNDr. **František Fárník**, CSc., předseda českého národního koordinačního výboru *IHY 2007*, vedoucí Slunečního oddělení AsÚ AV ČR, v. v. i., RNDr. **Pavel Ambrož**, CSc., AsÚ AV ČR, v. v. i., RNDr. **Michal Sobotka**, DrSc., AsÚ AV ČR, v. v. i., RNDr. **Marian Karlický**, DrSc., AsÚ AV ČR, v. v. i.

**Shrnutí aktivit IHY 2007 v ČR**

**Pavel Suchan**, AsÚ AV ČR, v. v. i.

Tiskové konference se zúčastní i doc. RNDr. **Petr Heinzl**, DrSc., ředitel AsÚ AV ČR, v. v. i.

Tiskovou konferenci bude moderovat **Pavel Suchan**, AsÚ AV ČR, v. v. i.

Tiskové materiály budou k dispozici u prezence.

**Informace:**

Zuzana Bukovská, Odbor mediální komunikace AV ČR,  
tel.: 221 403 354, e-mail: [bukovska@kav.cas.cz](mailto:bukovska@kav.cas.cz)  
Pavel Suchan, Astronomický ústav AV ČR, v. v. i., e-mail:  
[suchan@astro.cz](mailto:suchan@astro.cz), tel.: 267 103 040, 737 322 815