



## Čeští reprezentanti získali na 10. IOAA zlato a bronz Astronomický talent z Hané oslnil indický Bhubaneswar

Tisková zpráva České astronomické společnosti a Filosoficko-přírodovědecké fakulty  
Slezské univerzity v Opavě z 20. prosince 2016

**Na 10. Mezinárodní olympiádě v astronomii a astrofyzice získali naši mladí astronomové zlatou a bronzovou medaili. Mimořádným úspěchem je zlato, které vybojoval teprve šestnáctiletý student druhého ročníku gymnázia.**

Nejlépe se z českého týmu umístil zlatý medailista Jindřich Jelínek z Gymnázia Olomouc – Hejčín. Bronz získal Lukáš Supik, absolvent Gymnázia v Třinci. Čestná uznání za velmi dobrý výkon obdrželi Adam Greš, absolvent Gymnázia Zlín – Lesní čtvrť ve Zlíně, Pavel Kůs, absolvent Gymnázia J. Š. Baara v Domažlicích a Jiří Vala z Gymnázia třída Kapitána Jaroše, Brno. Reprezentaci vedli RNDr. Tomáš Gráf, Ph.D. ze Slezské univerzity v Opavě a Dr. Ing. Jan Kožuško ze Štefánikovy hvězdárny v Praze. Jako pozorovatel doprovázel výpravu Jakub Vošmera z Fyzikálního ústavu AV ČR.

Vlastní soutěž probíhala v kampusu Národního institutu pro vzdělávání ve vědě a výzkumu (NISER) nedaleko Bhubaneswaru. Soutěž podpořila čtyři ministerstva indické vlády: Ministerstvo pro atomovou energii, Ministerstvo pro vesmír, Ministerstvo pro vědu a výzkum a Ministerstvo pro rozvoj lidských zdrojů. Spolupořadatelem bylo Homi Bhabha - středisko pro vědecké vzdělávání. Celá soutěž jednotlivců byla rozdělena do tří kol: teoretického, zpracování dat a pozorovacího kola. Absolutního vítězství v soutěži dosáhl domácí student Ameya Patwardhan.

Soutěžící navštívili sluneční chrám Konark z 13. století, symbol slunečních hodin se stal také motivem letošního loga soutěže. Slavnostní zahájení a vyhlášení výsledků proběhlo pod širým nebem v areálu NISER. Soutěžící přijel pozdravit guvernér státu Odisha, Dr. Senayangba Chubatoshi Jamir, který předal zlaté medaile.

Není bez zajímavosti, že

- poprvé přijeli účastníci z Afriky – Republika Mali vyslala pětičlennou reprezentaci
- soutěže se zúčastnil historicky nejvyšší počet účastníků – 234
- národních olympiád přítomných států se zúčastnilo 822 000 účastníků
- na IOAA tak byla absolutní špička mladých astronomických talentů z celého světa – 0,02 % ze všech účastníků národních olympiád

**Česká republika se mezinárodních soutěží v astronomii a astrofyzice účastní od roku 2007. Celkem mladí čeští astronomové z mezinárodních soutěží dosud přivezli již 6 zlatých, 12 stříbrných a 22 bronzové medaili.**

Na letošní IOAA proběhly po pěti letech nové volby prezidenta a tajemníka soutěže. V období 2017 – 2021 bude prezidentem Grzegorz Stachowski z Polska a tajemníkem Aniket Sule z Indie. Příští Mezinárodní olympiáda v astronomii a astrofyzice se bude konat v listopadu 2017 v Thajsku, které je zakládajícím státem IOAA a hostilo její první ročník v roce 2007.

Účast českého týmu organizačně zajišťovala Česká astronomická společnost, cestu finančně podpořilo Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy.



# Česká astronomická společnost

Sekretariát ČAS, Astronomický ústav AV ČR, Fričova 298, 251 65 Ondřejov  
tel.: 775 388 400, <http://www.astro.cz>, [cas@astro.cz](mailto:cas@astro.cz)



Zlatý medailista Jindřich Jelínek z Gymnázia Olomouc – Hejčín.



Česká výprava na slavnostním zahájení 10. IOAA. Zleva: Jan Kožuško, Jakub Vošmera, Adam Greš, Jiří Vala, Lukáš Supik, Jindřich Jelínek, Pavel Kůs a Tomáš Gráf.

Astronomickou olympiádu pořádá Česká astronomická společnost za podpory mnoha subjektů. Více o Astronomické olympiádě naleznete na <http://olympiada.astro.cz>. Ve školním roce 2016/16 probíhá její 14. ročník.

#### Kontakty a další informace:

<http://olympiada.astro.cz>

<http://fpf.slu.cz>

G. J. Š. Baara, Domažlice: <http://gyndom.cz/>

G. Třinec: <http://www.gymtri.cz/>

G. Olomouc-Hejčín: <http://www.gytool.cz/>

G. třída Kpt. Jaroše, Brno: <http://www.jaroska.cz>

G. Zlín – Lesní čtvrť: <http://www.gymzl.cz>

MŠMT, Odbor pro mládež: Ing. Jaroslav Froulík, [Jaroslav.Froulik@msmt.cz](mailto:Jaroslav.Froulik@msmt.cz)

Předseda Ústřední komise Astronomické olympiády: Dr. Ing. Jan Kožuško - [kozusko@astro.cz](mailto:kozusko@astro.cz), 776 200 522

Více o 10. Mezinárodní olympiádě v astronomii a astrofyzice (10. IOAA) najdete na <http://www.ioaa2016.in>