

Astronomické vzdelávanie na základných a stredných školách v 21. storočí

redakce¹, Fakulta pedagogická Západočeské univerzity v Plzni

Toto mimořádné číslo Školské fyziky obsahuje vybrané upravené příspěvky, které byly předneseny na konferenci „Astronomické vzdelávanie na základných a stredných školách v 21. storočí“. Konference se uskutečnila ve dnech 13.–14. června 2013 na Pedagogické fakultě Katolické univerzity v Ružomberku díky katedře fyziky. Na organizaci se podílely Přírodovědecká fakulta Masarykovy univerzity v Brně, Fakulta pedagogická Západočeské univerzity v Plzni, Slovenská astronomická spoločnosť pri SAV, Česká astronomická společnost a Slovenská fyzikálna spoločnosť.



RNDr. Jiří Grygar, CSc. (foto: Peter Zbončák)

Konferenci zahájil RNDr. Jiří Grygar, CSc. s příspěvkem Lesk a bída školního vzdělávání v astronomii a předznamenal tím obsah vystoupení ostatních účastníků. Konference se zúčastnili dále předseda Slovenské astronomické společnosti RNDr. Ladislav Hric, CSc., členové výkonných výborů České astronomické společnosti a Slovenské astronomické společnosti, vysokoškolští pedagogové zastupující na české straně Univerzitu Karlovu v Praze, Masarykovu univerzitu v Brně, České vysoké učení technické v Praze, Univerzitu Palackého v Olomouci, Západočeskou univerzitu v Plzni a Univerzitu Hradec Králové, na slovenské straně Univerzitu Komenského v Bratislavě, Katolickú univerzitu v Ružomberku, Prešovskú univerzitu v Prešově, Technickú univerzitu ve Zvoleně, Univerzitu Pavla Jozefa Šafárika v Košicích, pedagogové středních a základních škol z obou republik a další.

Velmi významné bylo zastoupení hvězdáren a planetárií, například na české straně z Prahy, Ostravy, Valašského Meziříčí, Plzně, Rokycan, Chebu, na slovenské straně ze Žiliny, Rimavské Soboty, Prešova, Žiaru nad Hronom, Levic. Součástí konference byly i informace o úspěších českých i slovenských soutěžících v Mezinárodní astronomické olympiádě a Mezinárodní olympiádě v astronomii a astrofyzice, které přednesli předsedové obou výborů AO Ing. Jan Kožuško a RNDr. Ladislav Hric, CSc.

Výsledkem dvoudenního jednání jsou Závěry a doporučení, které byly publikovány ve Školské fyzice (<http://sf.zcu.cz/cs/2013/2/5-zavery-konferencie-astronomicke-vzdelavanie-na-zakladnych-a-strednych-skolach-v-21-storoci>).

9. července 2013
redakce

¹ sf@fpe.zcu.cz