

Pokroky matematiky, fyziky a astronomie

Jaromír Široký

První celostátní konference o vyučování astronomii v ČSSR

Pokroky matematiky, fyziky a astronomie, Vol. 11 (1966), No. 1, 36

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/138088>

Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků, 1966

Institute of Mathematics of the Academy of Sciences of the Czech Republic provides access to digitized documents strictly for personal use. Each copy of any part of this document must contain these *Terms of use*.



This paper has been digitized, optimized for electronic delivery and stamped with digital signature within the project *DML-CZ: The Czech Digital Mathematics Library* <http://project.dml.cz>

PRVNÍ CELOSTÁTNÍ KONFERENCE O VYUČOVÁNÍ ASTRONOMII V ČSSR

JAROMÍR ŠIROKÝ, Olomouc

Jak jsme již oznámili (Pokroky MFA 10 (1965), 186), konala se ve dnech 21.—23. září 1965 na pedagogické fakultě v Plzni celostátní konference o vyučování astronomii na všech typech škol. Za účasti 80 učitelů středních i vysokých škol, zástupců vědeckých ústavů a krajských pedagogických ústavů i pracovníků lidových hvězdáren byly prodiskutovány možnosti modernizace a rozšíření výuky astronomie vzhledem k významu astronomie pro výchovu a vzdělání občanů socialistického státu. Jako hosté se konference zúčastnili delegáti z Polské lidové republiky a Německé demokratické republiky, kteří přednesli několik referátů a diskusních příspěvků.

Jednání konference bylo zaměřeno na tyto čtyři hlavní problémy: a) Vyučování astronomii na základní devítileté škole (v rámci učiva fyziky i ostatních předmětů) a na střední všeobecně vzdělávací škole. K těmto otázkám referovali prof. A. BĚLAŘ, doc. V. VANÝSEK, doc. J. KÚST, O. HLAD a M. VONÁSEK. b) Otázky modernizace vyučování a využití názorných pomůcek (referovali J. BREJCHA a J. ŠIROKÝ). c) Otázky kosmonautiky ve vyučování fyzice a astronomii (J. MAREK, dr. DVOŘÁK a M. LEDVINA). d) Referáty o moderních problémech astronomie přednesli dr. V. LETFUS a J. GRYGAR z Astronomického ústavu ČSAV v Ondřejově.

Diskusní příspěvky hostů se rovněž týkaly probíraných otázek: dr. J. SALABUN z planetária v Chorzówě referoval o vyučování základům kosmonautiky na střední škole a Mgr. Maria PAŃKÓW o organizaci astronomických olympiád v PLR; o vyučování astronomii v NDR referoval W. THALMAN a se zkušenostmi s činností školní hvězdárny v Drážďanech seznámil přítomné H. RISSE. Během konference, která se uskutečnila díky péči doc. A. ŠPELDY a ostatních učitelů katedry fyziky PF i pracovníků lidové hvězdárny v Rokycanech, konaly se exkurze do planetária v Plzni a na lidovou hvězdárnu v Rokycanech.

V závěru konference bylo všemi účastníky přijato jednomyslně usnesení:

USNESENÍ Z CELOSTÁTNÍ KONFERENCE O VYUČOVÁNÍ ASTRONOMII

Plénium celostátní konference o vyučování astronomii s účastí hostů z NDR a PLR, konané ve dnech 21. až 23. září 1965 na Pedagogické fakultě v Plzni, je zajedno v tom, že dosavadní stav výuky astronomie na ZDŠ, SVVŠ a na vysokých školách neodpovídá současnému stavu vědeckého bádání v oblasti astronomie, astrofyziky, kosmonautiky a kosmogonie a nezaručuje také osvojení základních vědomostí a myšlenkových návyků, nutných k vytvoření vědeckého světového názoru. V tří denním zasedání po konfrontaci zkušeností předních vědeckých pracovníků z oboru astronomie, pedagogů z vysokých