

Učitel matematiky

Dag Hrubý

Celostátní setkání učitelů matematiky na gymnáziích

Učitel matematiky, Vol. 15 (2007), No. 2, 126–128

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/150693>

Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků, 2007

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



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

Celkem 16 hodin bylo věnováno práci v dílnách, tedy aktivní práci samotných účastníků semináře. Vedle dílen již uvedených je nutné vyzdvihnout dílny PhDr. Aleny Šarounové, CSc. (*Grafy, diagramy a grafická schémata, jejich proměny, užívání i zneužívání v praxi, Výběr a tvorba vhodné grafické prezentace dané situace včetně „předvedení krátké agitační přednášky“ na dané téma*). Těžiště práce semináře bylo ve dvou vynikajících čtyřhodinových dílnách doc. RNDr. Marie Kubínové, CSc. (*Žákovské projekty – jedna z možností realizace ŠVP*). Účastníci semináře se pochvalně vyjadřovali i o dalších dílnách: doc. RNDr. Emil Calda, CSc. (*O zviditelňování funkcí*), RNDr. Václav Sýkora, CSc. (*Environmentální geometrie*), Zdeněk Chadima (*Problémy afrických zemědělců*). V rámci diskuse pak vystoupila Mgr. Marie Hamplová (*Výuka matematiky na střední škole v Itálii a v USA*).

Jaroslav Minář



SETKÁNÍ UČITELŮ MATEMATIKY NA GYMNÁZIÍCH

Ve dnech 20.–22. září 2006 se uskutečnilo v Pardubicích tradiční setkání učitelů matematiky na gymnáziích ČR. Akci pořádala Odborná skupina pro gymnázia Společnosti učitelů matematiky JČMF ve spolupráci s Centrem celoživotního vzdělávání Jerzerka, o.p.s., Pardubice, Pobočkou JČMF v Pardubicích, Ústavem matematiky FES Univerzity Pardubice a Gymnáziem Pardubice, ul. Dašická.

Slavnostní zahájení konference, která probíhala v Kongresové hale Univerzity Pardubice, se zúčastnili představitelé Města Pardubice, Univerzity Pardubice, Odboru školství krajského úřadu

v Pardubicích, Pedagogického centra v Pardubicích a předseda Společnosti učitelů matematiky JČMF. O tom, že o tuto konferenci je mezi učiteli matematiky na gymnáziích zájem, svědčí účast více než 150 učitelů z gymnázií z celé ČR. Pořadatelé připravili pro účastníky následující program:

Doc. PaedDr. Petr Eisenmann, CSc. (UJEP Ústí nad Labem):

Funkční myšlení

Prof. RNDr. František Kuřina, CSc. (PedF Univerzita Hradec Králové): *Vyučování matematice a realita školy*

RNDr. Jiří Dittrich (Gymnázium Brno, Slovanské nám.): *Školní vzdělávací program pro gymnázia*

Doc. RNDr. Jaromír Šimša, CSc. (PřF MU Brno): *O goniometrických funkcích názorně*

RNDr. Eva Lesáková, PhDr. Eva Řídká (UIV Praha): *Výsledky sondy MANA 2006*

Doc. RNDr. Josef Molnár, CSc. (PřF UP Olomouc): *Z teorie a praxe rozvoje prostorové představivosti*

Doc. RNDr. Jindřich Bečvář, CSc. (MFF UK Praha): *80 minut o číselných oborech*

PaedDr. Jiří Vaníček, Ph.D. (PedF JČU České Budějovice): *Výuka matematiky s podporou počítače*

RNDr. Pavla Pavlíková, Ph.D. (Ústav matematiky, VŠCHT Praha): *Z historie lineárního programování*

RNDr. Josef Kubát (Gymnázium Pardubice, Dašická ul.): *Úlohy z geometrie*

Mgr. Marika Kafková (PřF MU Brno): *Interaktivní metody ve výuce*

Velký zájem vyvolala panelová diskuse vedená RNDr. Josefem Kubátem, RNDr. Dagem Hrubým a Mgr. Františkem Procházkou. V živé diskusi se vedle Rámcového vzdělávacího programu pro gymnázia zajímali účastníci o připravovaný školský zákon, státní maturity a o další otázky školské politiky.

Na středu připravili pořadatelé pro zájemce prohlídku historické části Pardubic. Společenský večer proběhl ve čtvrtek v jídelně Gymnázia Pardubice, ul. Dašická.

V průběhu konference si mohli účastníci zakoupit matematické publikace nakladatelství Prometheus a Didaktis, jejichž zástupci se také zúčastnili konference. Ubytování a stravování bylo zajištěno v areálu kolejí Univerzity Pardubice. Tak rozsáhlá konference vyžaduje náročnou přípravu. Podobně jako minulé konference, proběhla i letošní na velmi dobré úrovni jak odborné, tak společenské. Poděkování patří zejména Mgr. Františku Janečkovi, garantovi organizace konference, RNDr. Josefu Kubátovi z Gymnázia Pardubice, ul. Dašická, a Mgr. Františku Procházkovi, předsedovi pobočky JČMF v Pardubicích, a pracovníkům Centra pro celoživotní vzdělávání Jezerka, o.p.s., Pardubice.

Závěrečná panelová diskuze i kuloární diskuze o přestávkách potvrdily, že učitelé matematiky na gymnáziích ČR se zajímají o současné problémy českého školství. K Rámcovému vzdělávacímu programu pro čtyřletá gymnázia i k nové formě maturitní zkoušky mají spíše zdrženlivý postoj. To odpovídá i situaci v zahraničí.

Takový postoj nelze vykládat jako negativní rys českých učitelů. Je to rys univerzální, charakteristický i pro učitele v jiných zemích, a kromě toho spíše rysem pozitivním, neboť zachovává stabilitu školní edukace v podmínkách nestabilního světa. (Průcha, J.: Učitel – Současné poznatky o profesi. Praha, Portál, 2002.)

Dag Hrubý