



Zpráva o činnosti Společnosti učitelů matematiky JČMF (SUMA JČMF) v roce 2011

Těžiště činnosti Společnosti učitelů matematiky (dále jen SUMA) bylo v pořádání vzdělávacích akcí pro učitele všech stupňů škol a v pořádání přednášek. V roce 2011 se konaly následující celostátní akce:

Dva dny s didaktikou matematiky

Akce se koná pravidelně každý rok v únoru ve spolupráci s *Katedrou matematiky a didaktiky matematiky Pedagogické fakulty Univerzity Karlovy v Praze*. Součástí programu jsou kromě zvaných přednášek především prezentace osobních zkušeností učitelů s vyučováním matematice. Ze semináře vychází pravidelně sborník. V roce 2011 se akce konala ve dnech 17. – 18. 2. 2011.

Kontakt: nada.stehlikova@pedf.cuni.cz

Matematické vzdělávání v kontextu změn primární školy

Mezinárodní konferenci pořádá každoročně ve spolupráci se SUMA Katedra matematiky Pedagogické fakulty Univerzity Palackého v Olomouci. Z akce, která se koná střídavě v Českých zemích a na Slovensku vychází pravidelně sborník příspěvků. V roce 2011 se akce pod názvem "Tvořivost v počátečním vyučování matematiky" konala v Plzni ve dnech: 31. 3. - 2. 4. 2011.

Kontakt: bohupil.novak@upol.cz

Studentská vědecká a odborná činnost v didaktice matematiky (SVOČ DM)

SUMA pořádá akci každoročně ve spolupráci s Jednotou slovenských matematiků a fyziků. Akce se koná střídavě v ČR a na Slovensku. V roce 2011 se konala ve dnech 10. – 11. 6. 2011 v Banské Bystrici.

Kontakt: jarmila.novotna@pedf.cuni.cz

Letní škola s didaktikou (nejen) matematiky

Akce se koná v srpnu střídavě v Uherském Hradišti nebo v Praze, ve spolupráci se SUMA ji pořádá *MŠ a ZŠ Čtyřlístek*. Je zaměřena především na problematiku návaznosti mezi

1. stupněm a 2. stupněm základní školy. V roce 2011 se konala v Praze ve dnech 21. – 23. 8. 2011.

Kontakt: vera.olsakova@seznam.cz

Celostátní setkání učitelů matematiky středních odborných škol

Akce se koná v Pardubicích jednou za dva roky v září. Pořádá ji pardubická pobočka JČMF ve spolupráci se SUMA. V roce 2011 se konala ve dnech 14.-16. 9. 2011.

Kontakt: Prochazka.Frantisek@sps-chrudim.cz

Jak učit matematice žáky ve věku 10-16 let

Konference se koná jednou za dva roky v Litomyšli. Pořádá ji VOŠP a SPgŠ Litomyšl ve spolupráci se SUMA. Z akce vychází pravidelně sborník. V roce 2011 se konala ve dnech 20.-22. 10. 2011.

Kontakt: liskova@vospspgs.cz

Užití počítačů ve výuce matematiky

Konference se koná jednou za dva roky v Českých Budějovicích. Ve spolupráci se SUMA ji pořádá Katedra matematiky Pedagogické fakulty JČU a českobudějovická pobočka JČMF. Z akce vychází pravidelně sborník. V roce 2011 se konala ve dnech 3.-5. 11. 2011.

Kontakt: hbinter@pf.jcu.cz

Kromě těchto celostátních akcí SUMA pořádá desítky jednotlivých přednášek.

SUMA dále zajišťuje vydávání časopisu *Učitel matematiky* a členové SUMA se od roku 2010 zapojili do přípravy *Standardů z matematiky* pro chystané plošné testování žáků 5. a 9. tříd. V roce 2010 SUMA získala grant programu OPVK „Matematika pro všechny“, který bude realizován v letech 2012-2014.

O všech aktivitách *Společnosti učitelů matematiky* lze získat podrobné informace na webových stránkách na adrese <http://class.pedf.cuni.cz/newsuma/>. Na těchto stránkách jsou kromě informací ke stažení sborníky z řady konferencí a další materiály užitečné pro učitele matematiky.

Doc. RNDr. Eduard Fuchs, CSc.
předseda SUMA