

## Zpráva o činnosti Fyzikální pedagogické společnosti JČMF za rok 2010

Fyzikální pedagogická společnost (FPS) sdružuje učitele fyziky základních a středních škol, učitele vysokých škol, které připravují učitele fyziky, a pracovníky dalších školských organizací. Činnost FPS je především zaměřena na zkvalitňování výuky fyziky na ZŠ a SŠ, na pořádání odborných a metodických akcí pro učitele fyziky na těchto školách a na péči o nadané žáky ve fyzice.

V dubnu 2010 byl zvolen pro nové funkční období výbor ve složení: předseda Leoš Dvořák, místopředseda Jiří Tesař, hospodář Oldřich Lepil, tajemnice Růžena Kolářová; členové: Eva Hejnová, Zdeněk Klumber (zemřel v prosinci 2010), Libor Koníček, Eva Müllerová, Václav Piskač, Jitka Prokšová, Lukáš Richterek, Karel Ryška, Petr Sládek, Ivo Volf, Stanislav Zelenda; do funkce členů kontrolní komise pro kontrolu hospodaření FPS byly zvoleny Radka Hýblová a Renata Holubová.

Nově zvolený výbor se sešel 7. září 2010. Poděkoval za práci v uplynulém období minulému výboru, zejména jeho předsedovi Emanuelu Svobodovi. Dále výbor zhodnotil průběh akcí v roce 2010, informaci o stavu hospodaření a stručnou zprávu ze sjezdu JČMF a projednal návrhy akcí na rok 2011. Členové výboru využili setkání i k tomu, aby se zamysleli nad obecnějšími otázkami práce FPS, identifikovali silné stránky i slabá místa FPS a určitou „vizi“, jak by mohla FPS v budoucnu fungovat.

### Akce FPS v roce 2010

- a) **Celostátní soutěž diplomových a rigorózních prací z didaktiky fyziky** (kde je FPS spoluorganizátorem) proběhla již po páté pod garancí I. Volfa v 22. 6. 2010 na Katedře fyziky a informatiky UHK v Hradci Králové. Informaci podal J. Tesař. Do soutěže bylo přihlášeno 15 prací, byly rozděleny do dvou sekcí: práce z didaktiky fyziky a ostatní. Z grantu získaného FPS pro r. 2010 byl na tuto akci přidělen příspěvek ve výši 15 tis. Kč, FPS na soutěž přispěla částkou 8 tis. Kč.
- b) **15. Veletrh nápadů učitelů fyziky** (FPS jako spoluorganizátor) úspěšně proběhl 3. – 5. 9. 2010 na MFF UK Praha, spoluorganizátor FPS. Garantem byl za FPS E. Svoboda. Veletrh měl 153 účastníků, z toho bylo 13 zahraničních (1 USA, 4 Holandsko, 2 Slovensko, 6 Polsko). Celkem bylo 46 vystoupení s tím, že v souladu s mottem Veletrhu 15 „návrát ke kořenům“ byla dána přednost příspěvkům s reálnými experimenty. Některé příspěvky proto organizátoři přeřadili do posterové sekce. Z akce bude vydán sborník, na který FPS přispívá částkou 8 tis. Kč. Zpráva o dané konferenci byla uveřejněna v časopise Pokroky MFA (v č.3/2010, s.260-261).

### Plán akcí na rok 2011:

- a) Celostátní konference Moderní trendy v přípravě učitelů fyziky 5, Plzeň, 14.-16. 4. 2011. (Garant za FPS: J. Prokšová.)
- b) Celostátní soutěž diplomových, rigorózních a bakalářských prací z didaktiky fyziky - pod garancí I. Volfa proběhne na UHK v Hradci Králové koncem června 2011.
- c) Celostátní konferenci Veletrh nápadů učitelů fyziky 16 bude pořádat PŘF UP Olomouc (spoluorganizátor FPS) 2.-4. září 2011. (Garant za FPS: R. Holubová.)
- d) Celostátní seminář OS pro vyučování fyzice na ZŠ „Jak učím fyziku“ proběhne 12.-15. října 2011 ve Vlachovicích. (Hlavní organizátor a garant za FPS: V. Piskač.)

L. Dvořák, předseda FPS JČMF