

Pokroky matematiky, fyziky a astronomie

Sjezd Jednoty českých matematiků a fyziků konaný ve dnech 26. – 27. června 2006 v Ústí nad Labem

Pokroky matematiky, fyziky a astronomie, Vol. 52 (2007), No. 1, 37--50

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/141341>

Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků, 2007

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>

Sjezd Jednoty českých matematiků a fyziků

konaný ve dnech 26. – 27. června 2006 v Ústí nad Labem

Sjezd JČMF byl uspořádán na Univerzitě Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem. Zúčastnilo se ho 50 delegátů s hlasem rozhodujícím a 33 hostů s hlasem poradním. Na sjezdu byly projednány zprávy o činnosti a hospodaření JČMF v uplynulém funkčním období, program činnosti JČMF na období 2006–2010 a zvoleny nové orgány JČMF. Sjezd se konal pod záštitou rektora UJEP doc. PhDr. ZDEŇKA HAVLA, CSc., děkana Přírodovědecké fakulty UJEP doc. RNDr. STANISLAVA NOVÁKA, CSc., děkana Pedagogické fakulty UJEP doc. PhDr. ZDEŇKA RADVANSKÉHO, CSc., a náměstka primátora města Ústí nad Labem Mgr. TOMÁŠE JELÍNKA. V předvečer sjezdu, v neděli 25. června 2006 se uskutečnilo společenské setkání ve vyhlídkové restauraci Větruše.

Jednání sjezdu proběhlo podle následujícího programu:

Pondělí 26. června 2006

Sjezd v aule Univerzity Jana Evangelisty Purkyně zahájil a řídil předseda JČMF doc. Š. ZAJAC. V úvodním zasedání sjezd pozdravili náměstek primátora města Ústí nad Labem Mgr. T. JELÍNEK, rektor UJEP doc. Z. HAVEL, děkan Přírodovědecké fakulty UJEP doc. S. NOVÁK, proděkan Přírodovědecké fakulty UJEP doc. J. PAVLÍK, předsedkyně České astronomické společnosti RNDr. E. MARKOVÁ a předseda JSMF prof. V. BEZÁK.

Delegáti zvolili:

- předsednictvo sjezdu: Š. ZAJAC (předseda), E. FUCHS, O. LEPIL,
- mandátovou komisi: M. KOČANDRLOVÁ (předsedkyně), J. FIALA, J. HERMAN, J. SLAVÍK,
- volební komisi: D. SLAVÍNSKÁ (předsedkyně), JIŘÍ DITTRICH, V. MALÍŠEK, J. RÁKOSNÍK,
- komisi pro sjezdová vyznamenání: O. LEPIL (předseda), A. CIEPLÝ, J. DOLEŽALOVÁ, J. KRÁLÍK,
- návrhovou komisi: JAROSLAV DITTRICH (předseda), P. CALÁBEK, A. FEJFAR, J. MOLNÁR, E. SVOBODA, V. SÝKORA, A. ŠOLCOVÁ,
- zapisovatele: J. OBDRŽÁLEK, P. ŘEPA,
- ověřovatele zápisu: J. BEČVÁŘ.

Poté delegáti schválili jednací řád sjezdu.

Předseda JČMF Š. ZAJAC pak přednesl následující zprávu o činnosti JČMF za funkční období 2002–2006:

Na sjezdu JČMF v Opavě ve dnech 1. – 3. července 2002 byly novelizovány stanovy JČMF, v nichž bylo zavedeno čtyřleté funkční období orgánů JČMF. V období 2002–2006 na základě předložených návrhů postupně proběhl proces přejmenování sekcí JČMF — Fyzikální vědecké sekce na Českou fyzikální společnost (ČFS), Matematické vědecké sekce na Českou matematickou společnost (ČMS), Matematické pedagogické sekce na Společnost učitelů matematiky (SUMA) a Fyzikální pedagogické sekce na Fyzikální pedagogickou společnost (FPS). Účelem těchto změn je zvýšit aktivitu těchto složek JČMF u nás a bezprostředněji spolupracovat s odpovídajícími zahraničními a mezinárodními odbornými společnostmi. Tradičně pokračovaly aktivity JČMF ve 14 regionálních pobočkách a v 8 odborných komisích.

Schválený program činnosti JČMF pro období 2002–2006 obsahoval dostatek námětů pro realizaci různých záměrů JČMF. Vše další se odvíjelo od zájmu a ochoty členů JČMF dobrovolně se podílet na aktivitách pro rozvoj matematiky a fyziky. Probíhající celospolečenské změny ovlivňovaly podmínky činnosti JČMF jako celku i motivaci jednotlivců. Činnost JČMF nebyla zaměřena jen do vlastních řad. Souhrn jejich aktivit je velmi rozsáhlý, jak je konkrétně doloženo ve **Sjezdovém sborníku 2006** s příspěvků o práci všech současných složek JČMF.

JČMF byla sdružena spolu se 72 dalšími odbornými společnostmi v **Radě vědeckých společností ČR (RVS)**, která koordinovala jejich různorodé aktivity, souhrnně prezentovala výsledky práce státním orgánům a zprostředkovávala rozdělení finančních dotací poskytnutých **Akademii věd ČR** ze státního rozpočtu. Rozsáhlá pedagogická činnost JČMF byla dotována z prostředků **Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy ČR**.

Česká matematická společnost JČMF spolupracovala s Evropskou matematickou společností, s berlínskou redakcí referativního časopisu *Zentralblatt für Mathematik*, s redakcí časopisu *EMS Newsletter*, s Americkou matematickou společností a nejnověji se Španělskou a Katalánskou matematickou společností. Uspořádala celou řadu specializovaných konferencí a škol, z nichž mnohé se konají pravidelně a mají již svou tradici. Nejvýznamnějšími akcemi byly Matematický víkend Evropské matematické společnosti v Praze 3.–6. 9. 2004, 1. česko-katalánská konference v matematice v Praze 27.–28. 5. 2005, Konference českých matematiků ve Znojmě 24.–26. 6. 2002 a 7.–9. 6. 2006 v Jevíčku. Velmi užitečné bylo vydávání „Informací ČMS (MVS)“ se zprávami z JČMF, výboru ČMS a různými odbornými aktualitami.

Česká fyzikální společnost JČMF má tradičně bohatě rozvinutou spolupráci s Evropskou fyzikální společností od jejího založení v roce 1968, a v jejích orgánech také pracuje řada našich fyziků. Všichni členové ČFS dostávají členský bulletin *EPS „Europhysics News“*. ČFS rozvíjela spolupráci také s fyzikálními společnostmi ve všech sousedních státech a také s Britským institutem pro fyziku. Bohatou vědeckou činnost rozvíjela ČFS v rámci svých 23 odborných skupin, které uspořádaly řadu domácích i mezinárodních konferencí, letních škol apod. Mezinárodně dobře známé jsou pravidelně pořádané letní školy z počítačové fyziky. Velikou akcí byla 20. generální konference divize kondenzovaných látek Evropské fyzikální společnosti v Praze 19.–23. 7. 2004. Spolu se Slovenskou fyzikální společností uspořádala ČFS Konference českých a slovenských fyziků v Plzni 9.–12. 9. 2002 a v Košicích 5.–8. 9. 2005. Úspěšně pokračoval projekt vydávání videokazet v sérii „Cesty k vědění“, které si již získaly ohlas na školách i v soutěžích vzdělávacích filmů.

JČMF zajistila řadu významných akcí v rámci Světového roku fyziky 2005, vyhlášeného OSN pod patronací UNESCO. Byla vydána příležitostná známka České pošty s motivem z Einsteinovy teorie relativity a vyšlo několik popularizačních knih. Uskutečnila se řada vystoupení našich odborníků v rozhlase a v televizi.

Společnost učitelů matematiky JČMF věnovala hlavní pozornost aktuální problematice Školních vzdělávacích programů. V roce 2005 získala dva velké projekty v rámci Evropského sociálního fondu zabývající se přípravou učitelů matematiky 2. stupně základní školy na vypracování takových programů. Průběžně pořádala přednášky, semináře a konference pro učitele. Konceptně a systematicky se věnuje dalšímu vzdělávání učitelů matematiky. Nejvýznamnějšími akcemi tohoto druhu byla tradiční Setkání učitelů matematiky všech typů a stupňů škol v Prachaticích 7.–9. 11. 2002 a v Srní na Šumavě 11.–13. 11. 2004. Každoročně pořádala soutěže studentské vědecké a odborné činnosti (SVOČ) v didaktice matematiky.

Fyzikální pedagogická společnost JČMF se soustavně věnovala problematice zkvalitňování výuky fyziky, péči o nadané žáky, rozvíjení odborných zájmů učitelů a přípravě budoucích učitelů fyziky. Ve spolupráci s pobočkami JČMF uspořádala řadu konferencí, škol a seminářů. Podílela se na přípravě návrhu Rámcového vzdělávacího programu gymnaziálního vzdělávání. Byla každoročním spolupořadatelem úspěšné a tradiční akce „Veletrh nápadů učitelů“. Pořádala také soutěže studentské vědecké a odborné činnosti (SVOČ) v didaktice fyziky. V její odborné péči je vydávání časopisu „Matematika – Fyzika – Informatika“ v nakladatelství Prometheus. Odborné skupiny FPS orientovaly své konkrétní akce pro školy různých stupňů.

Rozsáhlá aktivita JČMF probíhá v **regionálních pobočkách**. Specifická situace je v pražské pobočce, která sdružuje zhruba polovinu členské základny Jednoty. Proto se skládá ze 3 oddělení. Matematické a fyzikální oddělení této pobočky spolupracovala s ČMS a s ČFS. Pedagogické oddělení se orientovalo na práci s talentovanými žáky při jejich odborné přípravě a jejich účast na různých soutěžích a dále na pomoc učitelům při jejich dalším vzdělávání. Ve všech pobočkách byla vykonána velká práce zejména v pedagogické oblasti. Bylo to především zajištění průběhu matematické a fyzikální olympiády v celonárodním měřítku a úspěšná účast na mezinárodní úrovni. Bez obětavé práce velkého počtu učitelů matematiky a fyziky by tak velké zapojení žáků do MO a FO, jaké se pořád uskutečňuje, nebylo možné. K tomu je třeba připočítat i pořádání soustředění pro úspěšné studenty. Dík patří **regionálním a ústředním komisím MO a FO**. Úspěšně ve velkém měřítku probíhá soutěž Matematický klokan a Turnaj mladých fyziků. Nověji JČMF podporuje i Celostátní matematickou soutěž pro střední odborné školy. Tradičně jsou velmi užitečné korespondenční semináře.

Další významnou činností poboček bylo pořádání odborných přednášek, seminářů a konferencí. Cenná byla i setkání, resp. semináře, které pobočky pořádaly při příležitosti životních jubileí svých významných členů, např. k 80. narozeninám prof. M. Černožského v roce 2003 v Brně. V roce 2006 probíhaly příležitostné konference k 80. narozeninám čestných členů JČMF prof. I. Babušky, prof. M. Fiedlera a prof. J. Kurzweila. Větší pobočky vydávaly pro své členy informační bulletiny.

Celkový obraz práce JČMF významně doplňovaly **aktivity odborných komisí**. Tradičně byly velmi výkonné komise — pro matematiku na vysokých školách technických, ekonomických a zemědělských, pro vzdělávání učitelů matematiky a fyziky, pro talentované žáky a pro propagaci matematiky a fyziky. Velmi úspěšné byly pravidelné letní školy z historie matematiky, ze kterých byly vydány sborníky. V JČMF v rámci ČMS byla vytvořena Společnost pro geometrii a počítačovou grafiku.

V samostatné **ediční činnosti** se JČMF v uplynulém období zaměřila především na vydávání časopisů „Pokroky matematiky, fyziky a astronomie“, „Rozhledy matematicko-fyzikální“ a „Učitel matematiky“. Rostoucí výdaje za tisk i distribuci jsou zdrojem stálého finančního napětí. Pokroky MFA a Učitel matematiky jsou dotovány z projektů AV ČR (RVS) a Rozhledy matematicko-fyzikální podporuje MFF UK a FJFI ČVUT v Praze. JČMF věnuje odbornou pozornost i úspěšnému časopisu „Školská fyzika“, vydávanému ZČU v Plzni, a Československému časopisu pro fyziku, vydávanému FZÚ AV ČR v Praze. Ve větším měřítku JČMF odborně pečovala o vydávání učebnic z matematiky a fyziky pro základní a střední školy i některých dalších publikací (např. edice Velké postavy vědeckého nebe) v nakladatelství Prometheus.

Nadace F. Bělouna, zřízená JČMF pro podporu matematické aktivity žáků základních škol, byla vzhledem k nízkému základnímu vkladu zrušena. Zbývající finanční prostředky budou použity k udělování **Ceny F. Bělouna** v budoucnosti.

Cena prof. I. Babušky, zřízená JČMF spolu s Českou společností pro mechaniku pro studenty a mladé vědecké pracovníky v oboru počítačových věd, byla každoročně udělována.

S **Jednotou slovenských matematiků a fyziků** probíhala úspěšná spolupráce. Trvá dobrá vzájemná informovanost, výměna publikací, časopisů a pořádání společných konferencí a soutěží pro studenty.

JČMF se podílela na pořádání konferencí při příležitosti **výročí významných osobností matematiky a fyziky**, např. ke 100. výročí narození prof. V. Petržílky v březnu 2005 v Praze, ke 100. výročí narození prof. F. Vyčichla v dubnu 2005 v Praze, ke 100. výročí narození G. Placzeka v září 2005 v Brně a ke 100. výročí narození K. Gödela v dubnu 2006 v Brně.

Počet členů JČMF klesl ze stavu 2500 k 5. 6. 2002 na 2250 k 26. 6. 2006. Z toho 68 členů zemřelo, u 195 členů bylo členství ukončeno na vlastní žádost, u 181 členů bylo členství ukončeno kvůli neplacení členských příspěvků a přijato bylo 194 nových členů, zejména mladých.

V **sekretariátě JČMF** byla administrativní a účetní agenda zajišťována jednou stálou pracovní silou a dohodami o provedení práce pro jednotlivé úkoly.

Na závěr je mi milou povinností vyjádřit členům předsednictva a výboru JČMF, všem funkcionářům poboček, sekcí a komisí i všem jednotlivým členům JČMF — z nichž jen někteří obdrželi vyznamenání na tomto sjezdu — upřímné poděkování za velkou práci, kterou dobrovolně vykonali pro rozvoj matematiky a fyziky a zvyšování celkové vzdělanosti a kultury v naší republice.

Hospodář JČMF J. OBDRŽÁLEK přednesl zprávu o hospodaření JČMF v uplynulém funkčním období a uvedl následující celkové položky financování aktivit JČMF:

Položka	Stav k:	31. 12. 2002	31. 12. 2003	31. 12. 2004	31. 12. 2005	31. 5. 2006
1. Základní jmění		497 114,13	499 907,64	501 837,19	503 295,57	504 147,52
2. Provozní účet		377 557,03	654 837,81	572 274,94	750 944,69	1 212 484,16
3. Členské příspěvky		314 110,00	368 580,00	360 647,00	333 858,00	51 850,00
4. Příspěvek AV (RVS)		250 000,00	250 000,00	270 000,00	270 000,00	270 000,00
5. Příspěvek MŠMT						
– na soutěže		759 000,00	785 000,00	801 000,00	816 000,00	816 000,00
– na pedagog. činnost		200 000,00	270 000,00	270 000,00	190 000,00	100 000,00
6. Ediční činnost		152 312,82	95 508,51	510 360,67	403 141,28	308 968,26
7. Cena dr. F. Bělouna		43 976,18	43 057,35	42 365,10	41 206,22	40 972,72

Zprávu kontrolní komise JČMF přednesl její předseda P. DOLANSKÝ.

Přednesené zprávy byly všemi hlasy schváleny na základě navazující diskuse a podrobných údajů uvedených ve vydaném Sjezdovém sborníku.

Delegáti pak odhlasovali odstupujícímu výboru JČMF absolutorium. Š. ZAJAC poděkoval všem za práci v uplynulém funkčním období.

Odpoledne pokračovalo sjezdové jednání zprávou volební komise. Její předsedkyně D. SLAVÍNSKÁ uvedla připravený volební řád. Po podrobné diskusi byl jeho upravený text schválen. Dále byla prezentována kandidátka na předsedu JČMF, členy výboru JČMF a členy kontrolní komise JČMF.

Předseda komise pro sjezdová vyznamenání O. LEPIL pak uvedl kritéria použitá při výběru seznamu členů JČMF navržených na sjezdová vyznamenání a přednesl jejich charakteristiky.

Poté se uskutečnily tajné volby nových ústředních funkcionářů JČMF a vyznamenaných členů JČMF.

Po jejich provedení předseda návrhové komise JAROSLAV DITTRICH přednesl návrh programu činnosti JČMF pro období 2006–2010. K programu činnosti proběhla bohatá diskuse. Delegáti i hosté přednesli různé náměty týkající se zlepšování zájmu o naše obory v celé školské soustavě, zvyšování úrovně jejich vědeckých výsledků a zkvalitňování jejich celkového postavení ve společnosti.

Potom si účastníci s velkým zájmem vyslechli přednášku prof. RNDr. P. VOPĚNKY, DrSc.: *Vzdělání, operabilita a matematika*.

Následovalo ustavující zasedání nového výboru JČMF, na kterém bylo zvoleno jeho předsednictvo.

Večer byl uspořádán v aule koncert uměleckého souboru UJEP a poté společenské setkání v menze UJEP doprovázené džezovou kapelou.

Úterý 27. června 2006

Program byl zahájen přednáškou RNDr. A. MACKOVÉ, Ph. D.: *Nové možnosti analýzy a syntézy materiálů v laboratoři Tandetronu v ÚJF AV ČR*.

Poté byly vyhlášeny výsledky voleb nového výboru JČMF a kontrolní komise JČMF. Nově zvolený předseda JČMF Š. ZAJAC poděkoval za důvěru a informoval o ustavujícím zasedání nového výboru JČMF a o zvoleném složení jeho předsednictva.

Předseda návrhové komise JAROSLAV DITTRICH pak přednesl text programu činnosti JČMF pro období 2006–2010 a usnesení sjezdu. Po následující diskusi delegáti oba tyto materiály schválili.

Předseda JČMF Š. ZAJAC potom předal sjezdová vyznamenání vyznamenaným členům JČMF, kteří byli sjezdem schváleni a na sjezdu přítomni; ostatním budou vyznamenání předána na schůzích poboček a sekcí JČMF. Předsedkyně České fyzikální společnosti JČMF A. VALKÁROVÁ dále předala diplomy mladým fyzikům — vítězům Ceny Milana Odehnala.

Nakonec předseda JČMF Š. ZAJAC přednesl závěrečnou řeč, ve které podle motivů uplatněných v logu ústeckého sjezdu — hradu Střekova, Mariánského mostu přes Labe a vyhlídkového areálu Větruše — poukázal na minulost, současnost a nejbližší budoucnost JČMF v duchu blížícího se 150. výročí jejího vzniku. Poděkoval místním organizátorům, vedeným předsedou ústecké pobočky D. NOVOTNÝM, za velmi efektivní zajištění veškerého ubytování, stravování a jednání i pěkného společenského programu — vše v areálu rektorátu UJEP. Poděkoval všem účastníkům sjezdu za vykonanou práci a popřál všem hodně elánu do následujícího funkčního období. Poté sjezd ukončil.

Štefan Zajac

Usnesení sjezdu JČMF 2006

1. Sjezd schvaluje zprávu o činnosti JČMF v období let 2002–2006 přednesenou předsedou JČMF doc. Ing. ŠTEFANEM ZAJACEM, CSc., a doplněnou diskusními příspěvky delegátů.
2. Sjezd schvaluje zprávu o hospodaření JČMF v období 1. 1. 2002–31. 5. 2006 přednesenou hospodářem JČMF doc. RNDr. JANEM OBDRŽÁLKEM, CSc.
3. Sjezd bere na vědomí zprávu kontrolní komise JČMF přednesenou předsedou komise RNDr. PETREM DOLANSKÝM.
4. Sjezd uděluje absolutorium odstupujícímu výboru JČMF za řízení činnosti JČMF v období 2002–2006 a vyjadřuje poděkování jeho členům a členům kontrolní komise za práci vykonanou pro Jednotu.
5. Sjezd schválil předložené návrhy na udělení sjezdových vyznamenání za práci pro Jednotu a pro rozvoj matematiky a fyziky a udělil:
15 vyznamenání Čestný člen JČMF,
21 vyznamenání Zasloužilý člen JČMF,
31 vyznamenání JČMF za pedagogickou činnost,
38 čestných uznání JČMF.
6. Sjezd zvolil předsedou JČMF pro období 2006–2010 doc. Ing. ŠTEFANA ZAJACE, CSc.
7. Sjezd zvolil výbor JČMF, kontrolní komisi JČMF a jejich náhradníky pro období 2006 až 2010.
8. Sjezd schvaluje program činnosti JČMF pro období 2006–2010.
9. Sjezd schválil návrh na složení Českého národního komitétu pro matematiku na období 2006–2010.
10. Sjezd ukládá výboru JČMF pravidelně se věnovat problematice získávání nových členů JČMF.
11. Sjezd ukládá výboru JČMF hledat finanční podporu pro projekty JČMF.
12. Sjezd ukládá předsednictvu výboru JČMF novelizovat dokumentaci právní subjektivity poboček a sekcí Jednoty.

Výbor JČMF pro období 2006–2010

Předsednictvo výboru JČMF

Předseda JČMF:	doc. Ing. ŠTEFAN ZAJAC, CSc.
Místopředsedkyně:	doc. RNDr. MILADA KOČANDRLOVÁ, CSc.
Tajemník:	doc. RNDr. JAN OBDRŽÁLEK, CSc.
Hospodář:	RNDr. JAROSLAV DITTRICH, CSc.
Předseda ČMS:	prof. RNDr. JAN KRATOCHVÍL, CSc.
Předseda SUMA:	RNDr. VÁCLAV SÝKORA, CSc.
Předsedkyně ČFS:	RNDr. ALICE VALKÁROVÁ, DrSc.
Předseda FPS:	prof. RNDr. EMANUEL SVOBODA, CSc.

Předsedové poboček JČMF

Brno:	RNDr. JAROSLAV BERÁNEK, CSc.
České Budějovice:	Mgr. ROMAN HAŠEK, Ph. D.
Hradec Králové:	prof. Ing. BOHUMIL VYBÍRAL, CSc.
Jihlava:	Mgr. KAREL RYŠKA
Liberec:	doc. RNDr. ANTONÍN KOPAL, CSc.
Olomouc:	doc. RNDr. JOSEF MOLNÁR, CSc.
Opava:	PaedDr. JIŘÍ DUDA
Ostrava:	prof. RNDr. PETR WYSLYCH, CSc.
Pardubice:	Mgr. FRANTIŠEK PROCHÁZKA
Plzeň:	RNDr. MIROSLAV LÁVIČKA, Ph. D.
Praha:	doc. RNDr. LEOPOLD HERRMANN, CSc.
Středočeská:	RNDr. JARMILA ROBOVÁ, CSc.
Ústí nad Labem:	doc. RNDr. DUŠAN NOVOTNÝ, CSc.
Zlín:	doc. RNDr. LUDVÍK NOVÁK, CSc.

Ostatní členové výboru JČMF

doc. RNDr. JINDŘICH BEČVÁŘ, CSc.	prof. RNDr. JAN NOVOTNÝ, CSc.
RNDr. PAVEL CALÁBEK, Ph. D.	RNDr. JIŘÍ RÁKOSNÍK, CSc.
doc. RNDr. JAROSLAV ČERNÝ, CSc.	doc. RNDr. JAN SLAVÍK, CSc.
RNDr. JIŘÍ DITTRICH	doc. DANKA SLAVÍNSKÁ, CSc.
doc. RNDr. LEOŠ DVOŘÁK, CSc.	doc. RNDr. JAROMÍR ŠIMŠA, CSc.
doc. RNDr. ALEXANDR FISCHER, CSc.	RNDr. ALENA ŠOLCOVÁ, Ph. D.
RNDr. DAG HRUBÝ	prof. RNDr. IVO VOLF, CSc.
doc. RNDr. OLDŘICH LEPIL, CSc.	RNDr. JAROSLAV ZHOUF, Ph. D.
RNDr. HANA LIŠKOVÁ	

Náhradníci

RNDr. JIŘÍ DOLEJŠÍ, CSc.
doc. RNDr. EDUARD FUCHS, CSc.
doc. RNDr. MILOŠ ROTTER, CSc.
RNDr. ALEŠ TROJÁNEK



Rektor UJEP v Ústí nad Labem doc. Z. HAVEL při zahájení sjezdu JČMF v aule UJEP. V předsednictvu sedící zleva v přední řadě doc. J. PAVLÍK, Mgr. T. JELÍNEK, doc. Š. ZAJAC, doc. S. NOVÁK a za nimi doc. D. NOVOTNÝ, doc. E. FUCHS, RNDr. E. MARKOVÁ, doc. O. LEPIL a prof. V. BEZÁK.



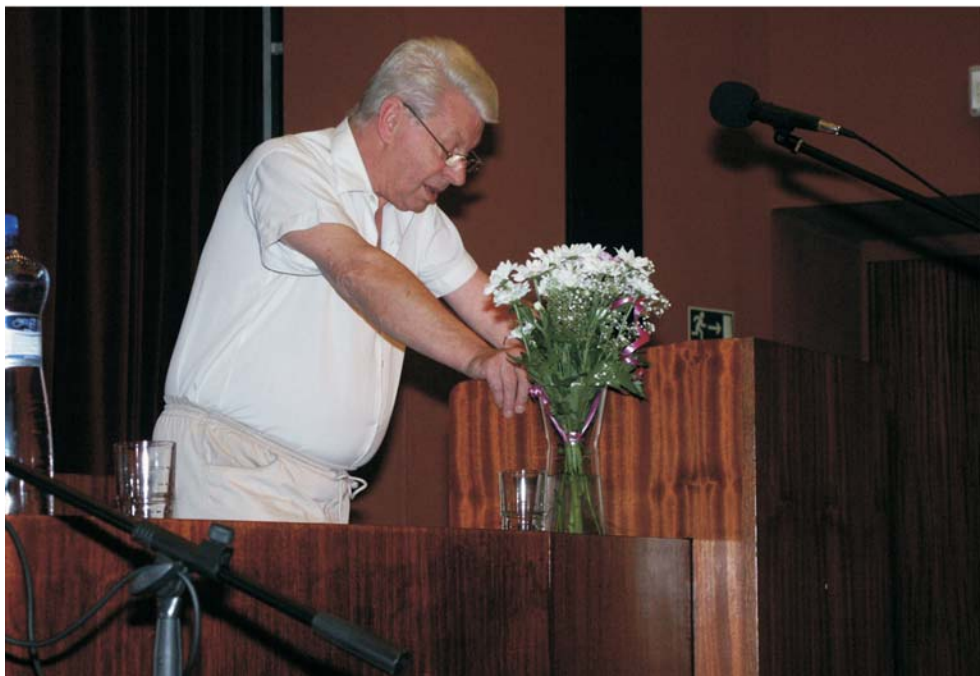
Předseda JSMF prof. V. BEZÁK při přednesu pozdravného projevu.



Předsedkyně České astronomické společnosti RNDr. E. MARKOVÁ zdraví sjezd JČMF.



Pohled do auly UJEP při sjezdovém jednání.



Prof. P. VOPĚNKA při přednášce.



RNDr. A. MACKOVÁ při přednášce.



Doc. J. OBDRŽÁLEK přebírá diplom zaslužilého člena JČMF z rukou doc. Š. ZAJACE.



Delegáti sjezdu při hlasování.

Kontrolní komise JČMF

Předsedkyně: RNDr. LUDMILA NEZHYBOVÁ
Členové: RNDr. PETR DOLANSKÝ
RNDr. RADMILA HÝBLOVÁ
Náhradník: RNDr. KAREL ZÁVĚTA, CSc.

Program činnosti JČMF pro období 2006–2010

Jednota českých matematiků a fyziků, vědecká společnost sdružující vědecké pracovníky v matematice a fyzice, učitele matematiky a fyziky všech stupňů a další příznivce těchto oborů, se v období let 2006–2010 zaměří především na následující aktivity:

1. Oblast vědecké a pedagogické práce

Podpora vědecké práce v matematice, fyzice a v didaktikách těchto oborů je jedním z hlavních poslání JČMF. Toto poslání se bude projevovat zejména v aktivitě sekcí a poboček organizací seminářů, konferencí nebo i jiné vědecké činnosti. Vlastní vědeckou činnost budou členové vyvíjet především na svých pracovištích. Jednota se bude vyjadřovat k metodice hodnocení vědecké a pedagogické práce.

Jednota bude přispívat ke zvyšování povědomí veřejnosti o významu matematiky a fyziky, šíření matematických a fyzikálních znalostí a k jejich popularizaci mezi mládeží a širokou veřejností. Jednota bude propagovat naše obory a prosazovat kritické myšlení.

Neméně důležitou je oblast pedagogická. Jednota bude především pokračovat v odborné garanci soutěží Matematická olympiáda, Fyzikální olympiáda, Matematický klokan, Turnaj mladých fyziků, Studentská vědecká odborná činnost a dalších. Dále bude podporovat uplatnění matematických a fyzikálních témat v interaktivních vědeckých centrech.

Jednota se bude podílet na dalším vzdělávání učitelů matematiky, fyziky a informatiky. Bude zprostředkovávat kontakty mezi učiteli a specialisty v našich oborech. Bude sledovat výuku našich oborů a přijímat k ní stanoviska. Jednota bude provádět recenze učebnic matematiky a fyziky. Bude se podílet na vytváření učebních programů a metodických materiálů.

Jednota bude pokračovat ve vydávání svých časopisů Pokroky matematiky, fyziky a astronomie, Rozhledy matematicko-fyzikální a Učitel matematiky a odborně podporovat vydávání časopisů Matematika–Fyzika–Informatika, Školská fyzika a Československý časopis pro fyziku. Bude nadále spolupracovat s nakladatelstvím Prometheus, spol. s r. o.

Jednota bude oceňovat výsledky vědecké a pedagogické práce v našich oborech. Bude hledat přiměřené formy ocenění mladších kolegů aktivních v JČMF.

2. Oblast vnitřní činnosti Jednoty a její propagace

Jednota bude usilovat o lepší vnější i vnitřní finanční zabezpečení své činnosti vyhledáváním dalších zdrojů. Bude se snažit získávat grantovou podporu pro svou činnost v domácích i evropských programech.

Bude se snažit o posilování propagace svých aktivit ve sdělovacích prostředcích a bude podporovat v tomto směru publikační činnost svých členů.

Pro zvýšení vnější i vnitřní informovanosti a zlepšení komunikace bude dále rozvíjet a pravidelně aktualizovat [www](#)-stránku JČMF. Na této stránce budou pravidelně zveřejňovány důležité dokumenty (usnesení z významných jednání atd.). Stejný úkol stojí před pobočkami a sekcemi Jednoty.

Jednota bude podporovat vzájemnou spolupráci svých poboček a odborných sekcí. Bude hledat atraktivní formy činnosti pro učitele matematiky a fyziky a získávat je za své členy.

Jednota bude podporovat dokumentaci pramenů a výzkum v historii matematiky a fyziky na území dnešní České republiky včetně své vlastní minulosti. Bude připomínat významné osobnosti matematiky a fyziky semináři, konferencemi, publikacemi a v projektech určených pro veřejnost. Bude pečovat podle potřeby a možností o památníky a hroby významných matematiků a fyziků, kteří působili v českých zemích.

Do konce roku 2010 bude připraven návrh akcí jubilejního roku 150. výročí založení JČMF (2012), např. informování veřejnosti ve sdělovacích prostředcích, uspořádání mimořádného sjezdu nebo konference, návrh na vydání poštovní známky apod.

3. Spolupráce s dalšími organizacemi

Jednota rozšíří spolupráci s vědeckými společnostmi obdobného zaměření v rámci Rady vědeckých společností v ČR (např. s Českou astronomickou společností, Českou společností pro mechaniku).

Jednota bude usilovat o intenzivnější spolupráci s MŠMT. Bude pokračovat ve spolupráci s institucemi školské správy, s AV ČR, univerzitami a dalšími pracovišti.

Bude dále pokračovat ve spolupráci se sesterskými společnostmi v zahraničí i s nadnárodními společnostmi v oblasti matematiky a fyziky na základě uzavřených smluv o spolupráci, kolektivního členství i neformálně.

JČMF bude pokračovat v úzké spolupráci s Jednotou slovenských matematiků a fyziků, sekce JČMF budou úzce spolupracovat s dalšími slovenskými společnostmi v našich oborech.

Členové JČMF vyznamenaní na sjezdu

Čestní členové

doc. RNDr. JINDŘICH BEČVÁŘ, CSc. (Praha)
prof. RNDr. JIŘÍ CIHLÁŘ, CSc.
(Ústí nad Labem)

doc. RNDr. EDUARD FUCHS, CSc. (Brno)
PaedDr. LIBUŠE HOZOVÁ (Opava)
RNDr. DAG HRUBÝ (Brno)

RNDr. FRANTIŠEK JANEČEK (Pardubice)
RNDr. JOSEF KUBÁT (Pardubice)

RNDr. MILUŠE LACHMANNOVÁ (Praha)
RNDr. VLADIMÍR MALÍŠEK, CSc.

(Olomouc)
doc. RNDr. JOSEF POLÁK, CSc. (Plzeň)
prof. RNDr. EMANUEL SVOBODA, CSc.
(Praha)

RNDr. FRANTIŠEK ŠPULÁK
(České Budějovice)

Mgr. Jiří VÁŇA (Ostrava)
prof. Ing. BOHUMIL VYBÍRAL, CSc.

(Hradec Králové)
prof. RNDr. PETR WYSLYCH, CSc. (Ostrava)

Zasloužilí členové

doc. RNDr. JAROSLAV BAYER, CSc. (Brno)
doc. RNDr. JAROSLAV BERÁNEK, CSc.
(Brno)

doc. RNDr. ZDENĚK BOHÁČ, CSc. (Ostrava)
doc. RNDr. SLAVOMÍR BURÝŠEK, CSc.
(Praha)

doc. RNDr. EMIL CALDA, CSc.
(Středočeská pobočka)
Mgr. PETR DRAHOTSKÝ (Hradec Králové)

prof. RNDr. LUBOMÍR DVOŘÁK, CSc.
(Olomouc)

doc. RNDr. ALEXANDR FISCHER, CSc.
(Praha)

doc. RNDr. JAN HAVRDA, CSc. (Praha)
Mgr. MARTA HEJZLAROVÁ (Brno)

RNDr. Jiří HERMAN, Ph. D. (Brno)
doc. RNDr. LEOPOLD HERRMANN, CSc.

(Praha)
PaedDr. JANA KOLOUCHOVÁ (Plzeň)
prof. RNDr. MICHAL KŘÍŽEK, DrSc. (Praha)

doc. RNDr. JAN OBDRŽÁLEK, CSc. (Praha)
prof. RNDr. JIŘÍ RACHŮNEK, DrSc.

(Olomouc)
doc. Ing. Dr. KAREL RAUNER (Plzeň)
prof. RNDr. KAREL SEGETH, CSc. (Praha)

PaedDr. PŘEMYSL ŠEDIVÝ (Hradec Králové)
RNDr. JAROSLAV ŠVRČEK, CSc. (Olomouc)
doc. RNDr. MARTA VOLFOVÁ, CSc.
(Hradec Králové)

Vyznamenaní JČMF za pedagogickou činnost

doc. PaedDr. MIROSLAV BĚLÍK, CSc.
(Ústí nad Labem)

RNDr. RŮŽENA BLAŽKOVÁ, CSc. (Brno)
doc. RNDr. Jiří BOUCHALA, CSc. (Ostrava)

Mgr. DAGMAR BRŮŽKOVÁ
(Středočeská pobočka)
doc. RNDr. PAVEL DAVID, CSc.
(České Budějovice)

RNDr. PETR DOLANSKÝ (Plzeň)
RNDr. MILAN DOLEŽAL, CSc. (Ostrava)

doc. RNDr. PAVEL HEŘMAN, Dr.
(Hradec Králové)

doc. RNDr. JOSEF HUBEŇÁK, CSc.
(Hradec Králové)

RNDr. JURA CHARVÁT, CSc. (Praha)
prof. RNDr. JAN CHVALINA, DrSc. (Brno)
doc. RNDr. JOSEF JANYŠKA, CSc. (Brno)

Mgr. PETR JÍLEK (Pardubice)
Mgr. MILAN KLOUČEK
(Středočeská pobočka)

Mgr. MILOŠ KRAUS (Jihlava)
Mgr. JIŘINA KŘIVANOVÁ (Jihlava)
RNDr. MARIE KUPČÁKOVÁ, Ph. D.

(Hradec Králové)
doc. RNDr. PAVEL KVĚTOŇ, CSc. (Ostrava)
doc. RNDr. PETR LACHOUT, CSc. (Praha)

doc. RNDr. ALEŠ LACINA, CSc. (Brno)
Mgr. JOSEF LINDAUER (Hradec Králové)

RNDr. EVA MÜLLEROVÁ
(Středočeská pobočka)

RNDr. JARMILA MULAČOVÁ
(Středočeská pobočka)

Mgr. MICHAL MUSÍLEK (Hradec Králové)
doc. RNDr. PAVEL PECH, CSc.

(České Budějovice)
PaedDr. ŠTĚPÁN PELIKÁN (Ústí nad Labem)

RNDr. MIROSLAV RANDA, Ph. D. (Plzeň)
doc. RNDr. VOJTĚCH STACH, CSc.

(České Budějovice)
FRANTIŠEK ŠTURC (Středočeská pobočka)
prof. RNDr. LUDĚK ZAJÍČEK, DrSc. (Praha)
VÁCLAV ZEMEK (České Budějovice)

Čestná uznání JČMF

doc. RNDr. JAROMÍR BAŠTINEC, CSc.
(Brno)
doc. Dr. Ing. MICHAL BENEŠ (Jihlava)
doc. RNDr. VĚRA BURÝŠKOVÁ, CSc. (Praha)
Mgr. MILAN ČMELÍK (Liberec)
RNDr. Jiří DOLEJŠÍ, CSc. (Praha)
RNDr. ZDENĚK DROZD, Ph.D. (Praha)
RNDr. LADA ELIÁŠOVÁ (Praha)
RNDr. Jiří FIALA, Ph.D. (Praha)
RNDr. ILONA FOŘTOVÁ (Praha)
prof. RNDr. PETR HÁJEK, DrSc. (Praha)
RNDr. STANISLAV HLEDÍK, Ph.D. (Opava)
Mgr. PAVLA HOFMANOVÁ (Ústí nad Labem)
RNDr. MICHAL HORÁK, CSc. (Brno)
RNDr. RADMILA HORÁKOVÁ (Ostrava)
doc. RNDr. PETR CHVOSTA, CSc. (Praha)
PaedDr. FRANTIŠEK JÁCHIM
(České Budějovice)
PhDr. MICHAELA KASLOVÁ (Praha)
prof. RNDr. ROMAN KOTECKÝ, DrSc.
(Praha)
prof. RNDr. JAN KRAJÍČEK, DrSc. (Praha)

doc. RNDr. MIROSLAV KRBEK, CSc. (Praha)
doc. RNDr. MILAN KREBS, CSc. (Liberec)
doc. RNDr. MARIE KUBÍNOVÁ, CSc. (Praha)
RNDr. ZDENĚK LAUSCHMANN (Praha)
RNDr. FRANTIŠEK LUSTIG, CSc. (Praha)
doc. RNDr. LUBOŠ PICK, CSc. (Praha)
Mgr. VÁCLAV PISKAČ (Brno)
RNDr. JITKA PROKŠOVÁ, Ph.D. (Plzeň)
RNDr. MARTA ROSICKÁ (Praha)
prof. RNDr. Jiří ROSICKÝ, DrSc. (Praha)
doc. RNDr. DANKA SLAVÍNSKÁ, CSc.
(Praha)
doc. RNDr. NAĎA STEHLÍKOVÁ, Ph.D.
(Praha)
Mgr. OLGA SYNKOVÁ (Pardubice)
RNDr. JAN ŠEDIVÝ (Praha)
PaedDr. Jiří TESAŘ, Ph.D.
(České Budějovice)
prof. RNDr. JAN TRLIFAJ, DSc.
(Praha)
PaedDr. PAVEL TROJOVSKÝ, Ph.D.
(Hradec Králové)
RNDr. VĚRA VORŠILKOVÁ (Liberec)
RNDr. JOSEF ZEMEK, CSc. (Praha)