

Roční zpráva o činnosti vědecké společnosti

Jednota českých matematiků a fyziků

za rok 2014

■ ZÁKLADNÍ INFORMACE O SPOLEČNOSTI

Předseda společnosti	RNDr. Josef Kubát
Počet členů	2100
Počet kolektivních členů	110
Členský příspěvek	350 Kč
Členský příspěvek redukovaný	175 Kč
WWW stránky	http://jcmf.cz
WWW stránky v anglickém jazyce	http://jcmf.cz/?q=en
Knihovna	NE
Bulletin alespoň 1x ročně	ANO
Bulletin častěji 1x ročně	ANO

Kontakt

Jednota českých matematiků a fyziků
 Jednota českých matematiků a fyziků
 Žitná 25
 117 10 Praha 1

Telefon	+420 222 211 100
E-mail	jcmf@jcmf.cz

Předseda společnosti

RNDr. Josef Kubát

Jednota českých matematiků a fyziků
 Žitná 25
 117 10 Praha 1

Telefon	+420 222 211 100
E-mail	predseda@jcmf.cz

■ PŘEHLED VÝSTUPŮ

● Publikační činnost

Časopis mezinárodní (cizojazyčný)

1. New Generation of the Photovoltaic Panels

Podíl: **symbolický**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **anglický**, Počet čísel: **6**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **1306-0007**, Pobočka: **KPMF**

Časopis národní

1. Několik cest k minimalizaci výrokových forem

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Počet čísel: **4**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **0032-2423**, Pobočka: **Praha**
Pokroky matematiky, fyziky a astronomie 59, 246-250

2. Pokroky matematiky, fyziky a astronomie

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Jazyky: **český, slovenský**, Počet čísel: **4**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **0032-2423**, WWW: <http://jcmf.cz/node/39>

3. Rozhledy matematicko-fyzikální

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Jazyky: **český, slovenský**, Počet čísel: **4**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **0035-9343**, WWW: <http://jcmf.cz/node/42>

4. Učitel matematiky

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Počet čísel: **4**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **1210-9037**, WWW: <http://www.suma.jcmf.cz/ucitel>, Pobočka: **KVU**

5. Akumulace solární energie pro úsporný zdroj světla

Podíl: **symbolický**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Počet čísel: **12**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **1210-0889**, Pobočka: **KPMF**

6. Fotovoltaické panely se silikonovým gelem

Podíl: **symbolický**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Počet čísel: **12**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **0447-6441**, Pobočka: **KPMF**

7. Chování kapoty traktoru z hlediska vibrací

Podíl: **symbolický**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Počet čísel: **12**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **0447-6441**, Pobočka: **KPMF**

Zpravodaj (zprávy) vědecké společnosti

1. O hřevulích s ohnivým ohonem. Několik poznámek k vývoji české terminologie

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Počet čísel: **4**, Pobočka: **Praha**
Jihočas 2014, č. 4, Zpravodaj Jihočeské pobočky ČAS, 4 strany

Kniha (monografie)

1. Nedkov, P., Domolki, B., Occhini, G.: History of Computing

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **anglický**, Počet stran: **168**, Recenzováno: **ANO**, ISBN: **978-88-98091-34-8**, Pobočka: **Praha**
Šolcová, A.: First Steps in History of Computing in Czechoslovakia, IT STAR 2014, 63-79.

2. Ivo Kraus: Století fyzikálních objevů

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Jazyky: **český**, Náklad: **600**, Počet stran: **373**, Recenzováno: **ANO**, ISBN: **978-80-200-2373-5**, Pobočka: **KPMF**

Sborník

1. Dostálová L.: Organon IX . Není chyba jak chyba

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Pobočka: **Praha**
Šolcová, A.: Chyba jako motivace, 17 str.

2. Fiala, J.;; Sjezdový sborník 2014

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **laická**, Náklad: **500**, Počet stran: **89**, Recenzováno: **NE**, ISBN: **978-80-7015-018-4**, WWW: <http://jcmf.cz/sites/default/files/sbornik.pdf>
Sborník o činnosti JČMF v předchozím období a organizačních záležitostech. Členěn do 8 kapitol podle složek JČMF.

3. Vondrová, N.: Dva dny s didaktikou matematiky, sborník příspěvků celostátní konference

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **28**, Počet slovenských příspěvků: **7**, Jazyky: **český, slovenský**, Počet stran: **169**, Recenzováno: **NE**, ISBN: **978-80-7290-801-1**, WWW: <http://class.pedf.cuni.cz/NewSUMA/Default.aspx?ClanekID=219&PorZobr=2&PolozkaID=-1>, Pobočka: **SUMA**

4. Doležalová, J.: Proceedings of 23rd Conference Modern Mathematical Methods in Engineering, Czech-Polish Colloquium

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **29**, Počet slovenských příspěvků: **1**, Počet zahraničních příspěvků: **15**, Jazyky: **anglický**, Náklad: **50**, Počet stran: **156**, Recenzováno: **NE**, ISBN: **978-80-248-3610-2**, WWW: <http://konference3mi.vsb.cz/index.php/cz/>, Pobočka: **Ostrava**

5. Molnár, J. a kol.: Ročenka Matematický klokan 2014

Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Náklad: **120**, Počet stran: **60**, Recenzováno: **NE**, ISBN: **978-80-244-4306-5**, WWW: <http://www.matematickyklokan.net/sborniky.php>, Pobočka: **Olomouc**

6. Hátle J. a kol.: Ročenka Přírodovědný klokan 2013/2014

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Náklad: **120**, Počet stran: **24**, Recenzováno: **NE**, ISBN: **978-80-244-4307-2**, WWW: <http://kag.upol.cz/prirodovednyklokan/predchozi.html>, Pobočka: **Olomouc**

7. Doležalová, J.: Sborník z 23. semináře Moderní matematické metody v inženýrství, česko-polský seminář (3mi)

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **56**, Počet slovenských příspěvků: **1**, Počet zahraničních příspěvků: **15**, Jazyky: **český, polský, anglický, slovenský**, Náklad: **70**, Recenzováno: **NE**, ISBN: **978-80-248-3611-9**, WWW: <http://konference3mi.vsb.cz/index.php/cz/>, Pobočka: **Ostrava**

Jiné publikace a webové stránky

1. Šolcová, A.: Od Tycho Brahe k nesprávnému

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Forma: **tištěná**, Jazyky: **český, anglický**, Náklad: **1200**, Počet čísel: **4**, Počet stran: **9**, Recenzováno: **ANO**, ISSN: **0032-2423**, Pobočka: **Praha**
Pokroky matematiky, fyziky a astronomie, roč. 59, 310-318.

2. Fiala, J.: Webové stránky JČMF

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Forma: **www stránka**, Celkový počet příspěvků: **300**, WWW: <http://jcmf.cz>

3. Fořtová, I., Vondrová, N: SUMA Společnost učitelů matematiky JČMF

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Forma: **www stránka**, Celkový počet příspěvků: **181**, Počet slovenských příspěvků: **5**, Počet zahraničních příspěvků: **1**, Poznámka k počtu příspěvků: **Těžké spočítat.**, Jazyky: **český, slovenský**, WWW: <http://www.suma.jcmf.cz/>, Pobočka: **SUMA**
Příspěvky nejsou recenzovány, ale na druhé straně procházejí posouzením, zda jsou vhodné.

• Konference a semináře

Konference, kongres (50 a více účastníků) mezinárodní

1. Šolcová, A.: Bolzano in Prague 2014

Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **17. 7. 2014 - 20. 7. 2014**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **30**, Počet zahraničních příspěvků: **26**, Celkový počet všech účastníků: **50**, Počet všech aktivních účastníků: **30**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **40**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **26**, Pobočka: **Praha**

2. A. Valkárová, L. Machala, L. Richterek: 18. konference českých a slovenských fyziků

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Univerzita Palackého Olomouc**, Doba konání: **16.-19. září 2014**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **105**, Počet slovenských příspěvků: **40**, Počet zahraničních příspěvků: **11**, Celkový počet všech účastníků: **113**, Počet všech aktivních účastníků: **105**, Počet všech slovenských účastníků: **41**, Počet aktivních slovenských účastníků: **40**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **15**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **12**, WWW: <http://jcmf.upol.cz/kcsf18/>, Pobočka: **ČFS**

3. prof. P.Kubeš, doc.J. Píchal: 28th Symposium on Plasma Physics and Technology

Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **16.-19.6.2014**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **136**, Počet slovenských příspěvků: **17**, Počet zahraničních příspěvků: **95**, Celkový počet všech účastníků: **150**, Počet všech aktivních účastníků: **136**, Počet všech slovenských účastníků: **10**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **70**, Pobočka: **ČFS**

4. 32. kolokvium o řízení vzdělávacího procesu

Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **22. 5. 2014**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Celkový počet příspěvků: **64**, Počet slovenských příspěvků: **17**, Počet zahraničních příspěvků: **3**, Celkový počet všech účastníků: **86**, Počet všech aktivních účastníků: **47**, Počet všech slovenských účastníků: **26**, Počet aktivních slovenských účastníků: **18**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **3**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **3**, WWW: <http://k101.unob.cz/kolokvium/>, Pobočka: **Brno**

5. prof. P.Kubeš: 12th Kudowa Summer School „Towards Fusion Energy“

Podíl: **symbolický**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Kudowa Zdroj, Polsko**, Doba konání: **9.-13.6.2014**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **38**, Počet slovenských příspěvků: **2**, Celkový počet všech účastníků: **53**, Počet všech aktivních účastníků: **38**, Počet všech slovenských účastníků: **3**, Počet aktivních slovenských účastníků: **3**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **41**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **30**, WWW: <http://www.kudowaschool.ipplm.pl>, Pobočka: **ČFS**

6. David Hampel: 20. letní škola biometrie

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Slavonice**, Doba konání: **18. - 21. 8. 2014**, Jazyky: **český, anglický, polský**, Celkový počet příspěvků: **18**, Počet slovenských příspěvků: **2**, Počet zahraničních příspěvků: **5**, Celkový počet všech účastníků: **51**, Počet všech aktivních účastníků: **18**, Počet všech slovenských účastníků: **3**, Počet aktivních slovenských účastníků: **2**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **9**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **5**, WWW: <http://www.biometrika.cz>, Pobočka: **Brno**

7. Programový výbor konference: 21st Czech-Polish seminar Structural and ferroelectric phase transitions

Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Sezimovo Ústí**, Doba konání: **16.-19.6.2014**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **85**, Celkový počet všech účastníků: **105**, Počet všech aktivních účastníků: **85**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **65**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **55**, Poznámka k počtu účastníků: **odhady počtu**, Pobočka: **ČFS**

8. 42. zimní škola abstraktní analýzy - reálná a funkcionální analýza

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Svatka**, Doba konání: **11.1.-18.1.2014**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **45**, Počet zahraničních příspěvků: **28**, Celkový počet všech účastníků: **65**, Počet všech aktivních účastníků: **45**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **28**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **28**, WWW: <http://msekce.karlin.mff.cuni.cz/~lhota/>, Pobočka: **ČMS**

9. 42. zimní škola abstraktní analýzy - teorie množin a topologie

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Hejnice**, Doba konání: **25. 1.- 1. 2. 2014**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **44**, Počet slovenských příspěvků: **1**, Počet zahraničních příspěvků: **43**, Celkový počet všech účastníků: **77**, Počet všech aktivních účastníků: **44**, Počet všech slovenských účastníků: **2**, Počet aktivních slovenských účastníků: **1**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **68**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **43**, WWW: <http://www.winterschool.eu/2013>, Pobočka: **ČMS**

10. CSGT 2014, Česko-Slovenská konference Grafy 2014

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Teplice nad Bečvou**, Doba konání: **9.6.2014 - 13.6.2014**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **26**, Počet slovenských příspěvků: **6**, Počet zahraničních příspěvků: **2**, Celkový počet všech účastníků: **53**, Počet všech aktivních účastníků: **26**, Počet všech slovenských účastníků: **7**, Počet aktivních slovenských účastníků: **6**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **2**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **2**, Pobočka: **ČMS**

11. S.Kamba a kol.: International Workshop on Relaxor Ferroelectrics

Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Štířín, ČR**, Doba konání: **12.-16. října 2014**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet příspěvků: **55**, Celkový počet všech účastníků: **80**, Počet všech aktivních účastníků: **55**, Počet všech slovenských účastníků: **15**, Počet aktivních slovenských účastníků: **15**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **40**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **35**, Poznámka k počtu účastníků: **odhady počtu**, WWW: <http://palata.fzu.cz/iwrf14/>, Pobočka: **ČFS**

12. Beránek, J., Baštinec, J., Hrubý, M., Lepka, K., Mayerová, Š.: MITAV-Matematika, informační technologie, aplikované vědy

Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **19.-20. černa 2014**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Celkový počet příspěvků: **38**, Počet slovenských příspěvků: **11**, Počet zahraničních příspěvků: **5**, Celkový počet všech účastníků: **55**, Počet všech aktivních účastníků: **46**, Počet všech slovenských účastníků: **13**, Počet aktivních slovenských účastníků: **11**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **5**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **5**, Pobočka: **Brno**

13. Kučera, R., Boháč, Z., Doležalová, J., Doležal, M., Kolomazník, I., Morávková, Z.: Moderní matematické metody v inženýrství - česko-polský seminář (3mi)

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Horní Lomná**, Doba konání: **2. - 4.6.2014**, Jazyky: **český, slovenský, polský, anglický**, Celkový počet příspěvků: **56**, Počet slovenských příspěvků: **1**, Počet zahraničních příspěvků: **15**, Celkový počet všech účastníků: **66**, Počet všech slovenských účastníků: **2**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **24**, WWW: http://jcmf.vsb.cz/konference3mi/stare_rocniky/3mi2014/index.php, Pobočka: **Ostrava**

14. RNDr. Zdeněk Stuchlík, CSc. RNDr. Petr Slaný, Ph.D.: RAGtime 16 (mezinárodní workshop o procesech v poli černých děr a neutronových hvězd)

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **11. - 19.10.2014**, Jazyky: **český, anglický**, Celkový počet příspěvků: **42**, Počet zahraničních příspěvků: **21**, Celkový počet všech účastníků: **60**, Počet všech aktivních účastníků: **42**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **22**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **21**, Pobočka: **Opava**

15. ROBUST 2014

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Jetřichovice**, Doba konání: **19.1.-24.1.2014**, Jazyky: **český, anglický**, Celkový počet příspěvků: **62**, Počet slovenských příspěvků: **7**, Celkový počet všech účastníků: **77**, Počet všech aktivních účastníků: **62**, Počet všech slovenských účastníků: **7**, Počet aktivních slovenských účastníků: **7**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **3**, WWW: <http://www.karlin.mff.cuni.cz/~antoch/>, Pobočka: **ČMS**

16. Čadek Martin, Slovák Jan, Souček Vladimír: Zimní škola Geometry and Physics

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Srní**, Doba konání: **12. 1. - 19. 1. 2014**, Jazyky: **anglický, český**, Celkový počet příspěvků: **45**, Počet zahraničních příspěvků: **8**, Celkový počet všech účastníků: **76**, Počet všech aktivních účastníků: **58**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **30**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **24**, WWW: <http://www.math.muni.cz/~srni>, Pobočka: **Brno**

Konference, kongres (50 a více účastníků) česko-slovenský

1. RNDr. Miroslav Randa, Ph.D.: Veletrh nápadů učitelů fyziky 18

Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Cheb**, Doba konání: **29.-31.8.2014**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Poznámka k jazykům: **zahraničním účastníkům byly české a slovenské příspěvky tlumočeny**, Celkový počet příspěvků: **57**, Počet slovenských příspěvků: **2**, Celkový počet všech účastníků: **127**, Počet všech aktivních účastníků: **67**, Počet všech slovenských účastníků: **2**, Počet aktivních slovenských účastníků: **2**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **4**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **4**, Poznámka k počtu účastníků: **2 účastníci z Polska, 1 ze Slovinska, 1 z Ruska**, WWW: <http://vnuf.cz/2014/cz/>, Pobočka: **FPS**
Z konference bude vydán tištěný sborník.

2. Bielčík, J.: 3KK2014 Trojkrálová konference

Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **FJFI, ČVUT**,

Doba konání: **6.1.2014**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Celkový počet příspěvků: **16**, Počet slovenských příspěvků: **6**, Celkový počet všech účastníků: **52**, Počet všech aktivních účastníků: **52**, Počet všech slovenských účastníků: **3**, Počet aktivních slovenských účastníků: **3**, WWW: <http://www.jcmf.cz/?g=cz/node/597>, Pobočka: **Praha**
Stretnutie mladých českých a slovenských fyziků.

3. Vondrová, N., Jančařík, A., Jírotková, D., Kaslová, M.: Dva dny s didaktikou matematiky

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **13.-14.2.2014**, Jazyky: **český, slovenský**, Celkový počet příspěvků: **52**, Počet slovenských příspěvků: **8**, Celkový počet všech účastníků: **152**, Počet všech aktivních účastníků: **63**, Počet všech slovenských účastníků: **13**, Počet aktivních slovenských účastníků: **13**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **1**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **1**, WWW: <http://class.pedf.cuni.cz/NewSUMA/Default.aspx?ClanekID=219&PorZobr=2&PolozkaID=-1>, Pobočka: **SUMA**

Konference, kongres (50 a více účastníků) národní

1. Fiala, J.: Sjezd Jednoty českých matematiků a fyziků

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **2. - 4. července 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **4**, Poznámka k počtu příspěvků: **2 odborné přednášky, 2 panelové diskuse, dále jednání v plénu**, Celkový počet všech účastníků: **70**, Počet všech aktivních účastníků: **70**, Počet všech slovenských účastníků: **1**, Počet aktivních slovenských účastníků: **1**, WWW: <http://jcmf.cz/node/629>

2. František Procházka, Josef Kubát: Celostátní setkání učitelů matematiky SŠ

Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Klub ABC, Pardubice**, Doba konání: **17.-19.9.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **10**, Celkový počet všech účastníků: **200**, Pobočka: **Pardubice**

3. Blažková, R.: Setkání učitelů matematiky VII - Projekt

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **26. 11. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **10**, Celkový počet všech účastníků: **45**, Počet všech aktivních účastníků: **12**, Pobočka: **Brno**

4. Petra Konečná: 20. ročník Semináře o výuce matematiky pro středoškolské profesory a učitele základních škol

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Přírodovědecká fakulta OU, Ostrava**, Doba konání: **31. 1. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **5**, Celkový počet všech účastníků: **90**, Počet všech aktivních účastníků: **4**, Pobočka: **Ostrava**

5. Bečvář, J., Odvárko, O., Robová, J.: Cesty k matematice

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **25. 9.-26.9. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **20**, Celkový počet všech účastníků: **119**, Počet všech aktivních účastníků: **21**, WWW: <http://www.karlin.mff.cuni.cz/katedry/kdm/konference2014/>, Pobočka: **Střed**

6. doc.RNDr. Leoš Dvořák, CSc.: Konference regionálních center projektu Elixír do škol

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Hradec Králové**, Doba konání: **16.-18.5.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **36**, Poznámka k počtu příspěvků: **5 plenárních přednášek, 31 dílen**, Celkový počet všech účastníků: **174**, Počet všech aktivních účastníků: **25**, Pobočka: **FPS**
konference proběhla ve spolupráci s Nadací Depositum Bonum a Přírodovědeckou fakultou Univerzity Hradec Králové

7. Aleš Trojánek, Dag Hrubý: XVII. seminář o filosofických otázkách matematiky a fyziky

Podíl: **vedlejší**, Význam: **nízký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Velké Meziříčí**, Doba konání: **18. 21. 8. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **11**, Celkový počet všech účastníků: **53**, Počet všech aktivních účastníků: **20**, WWW: <http://www.gvm.cz/cs/seminare.html>, Pobočka: **KVU**

Seminář, workshop (pod 50 účastníků) mezinárodní

1. Šolc, M., Šolcová, A.: K 100. výročí numerického matematika a astronoma Zdeňka Kopala. Zdeněk Kopal a těsné dvojhvězdy, Numerické metody v astronomii

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **FIT ČVUT v Praze**, Doba konání: **25. 3. 2014**, Celkový počet příspěvků: **2**, Jazyky: **český**, Celkový počet všech účastníků: **30**, Počet všech aktivních účastníků: **8**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **3**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **2**, Pobočka: **Praha**

2. XII. konference českých matematiků

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Plzeň**, Doba konání: **5.6.-7.6. 2014**, Celkový počet všech účastníků: **40**, Pobočka: **ČMS**

3. Koudela, L., Šolcová, A.: Mezník v historii teorie množin. 100 let od vydání Grundzuge der Mengenlehre Felixe Hausdorffa

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **FIT ČVUT v Praze**, Doba konání: **14. 10. 2014**, Celkový počet příspěvků: **1**, Jazyky: **český**, Celkový počet všech účastníků: **25**, Počet všech aktivních účastníků: **10**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **2**, Pobočka: **Praha**
Felix Hausdorff - astronom, optik, matematik, básník a spisovatel. Jeho výsledky a dramatický osud.

4. Kovář P., Kovářová T., Kubesa M., Silber A.: 49. česko-slovenská konference Grafy 2014

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Teplíce nad Bečvou**, Doba konání: **9. 6. - 13. 6. 2014**, Celkový počet příspěvků: **26**, Počet slovenských příspěvků: **8**, Počet zahraničních příspěvků: **5**, Jazyky: **anglický, český, slovenský**, Celkový počet všech účastníků: **33**, Počet všech aktivních účastníků: **26**, Počet všech slovenských účastníků: **8**, Počet aktivních slovenských účastníků: **8**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **5**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **5**, Pobočka: **Ostrava**

5. A. Šolcová, P. Pavlíková: SEDMA - Seminář pro historii matematiky, informatiky a astronomie

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **FIT ČVUT v Praze**, Doba konání: **1 x měsíčně**, Celkový počet příspěvků: **12**, Jazyky: **český, anglický**, Celkový počet všech účastníků: **50**, Počet všech aktivních účastníků: **15**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **3**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **2**, WWW: <http://alenasolcova.cz/sedma>, Pobočka: **Praha**

6. Algebraic, Topological and Complexity Aspects of Graph Covers & Winter School in Harmonic Functions on Graphs and Combinatorial Designs

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Ostravice**, Doba konání: **20.1 - 24.1. 2014**, Celkový počet příspěvků: **15**, Počet slovenských příspěvků: **5**, Počet zahraničních příspěvků: **5**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet všech účastníků: **35**, Počet všech aktivních účastníků: **15**, Počet všech slovenských účastníků: **10**, Počet aktivních slovenských účastníků: **5**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **11**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **5**, Pobočka: **ČMS**

7. Laserový den

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Liberec**, Doba konání: **3. duben 2014**, Celkový počet příspěvků: **5**, Jazyky: **český**, Celkový

počet všech účastníků: **50**, Počet všech aktivních účastníků: **5**, Pobočka: **Liberec**

8. Chajda, I., Halaš, R.: Seminář z algebry a uspořádaných množin

Podíl: **symbolický**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **2014**, Celkový počet příspěvků: **12**, Počet slovenských příspěvků: **2**, Počet zahraničních příspěvků: **2**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Celkový počet všech účastníků: **22**, Počet všech aktivních účastníků: **15**, Počet všech slovenských účastníků: **2**, Počet aktivních slovenských účastníků: **2**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **2**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **2**, Pobočka: **Olomouc**

9. Trávníček, S., Švrček, J., Rachůnek, J.: Seminář z didaktiky matematiky a elementární matematiky

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **2014**, Celkový počet příspěvků: **8**, Jazyky: **český, slovenský**, Celkový počet všech účastníků: **35**, Počet všech aktivních účastníků: **8**, Počet všech slovenských účastníků: **1**, Počet aktivních slovenských účastníků: **1**, Pobočka: **Olomouc**

10. Staněk, S., Andres, J.: Seminář z diferenciálních rovnic

Podíl: **symbolický**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Olomouc**, Doba konání: **2014**, Celkový počet příspěvků: **10**, Počet zahraničních příspěvků: **2**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Celkový počet všech účastníků: **17**, Počet všech aktivních účastníků: **10**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **2**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **2**, Pobočka: **Olomouc**

11. P. Drábek, G. Holubová: XXIX. Seminar in Differential Equations

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Monínek**, Doba konání: **14. - 18. 4. 2014**, Celkový počet příspěvků: **30**, Počet zahraničních příspěvků: **15**, Jazyky: **anglický**, Celkový počet všech účastníků: **40**, Počet všech aktivních účastníků: **30**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **20**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **20**, Pobočka: **Plzeň**

Seminář, workshop (pod 50 účastníků) česko-slovenský

1. Vrba, A., Patka, M, Pipek, R. Šolcová, A.: Evropské orloje - HEXA (Historie exaktních věd)

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **FIT ČVUT v Praze**, Doba konání: **11. 3. 2014**, Jazyky: **český**, Celkový počet příspěvků: **4**, Celkový počet všech účastníků: **20**, Počet všech aktivních účastníků: **8**, Pobočka: **Praha**
Steinichovy astronomické hodiny z roku 1911.
Hodiny orlojovitého typu v Lieru, Belgie.
Astronomické hodiny v Mnichově.
V rámci semináře SEDMA (skupina HEXA).

2. Helena Durnová, Jan Kotůlek, Karel Lepka: Zimní škola z historie matematiky

Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Tři studně**, Doba konání: **16. až 19. ledna 2014**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Celkový počet příspěvků: **15**, Počet slovenských příspěvků: **1**, Celkový počet všech účastníků: **19**, Počet všech aktivních účastníků: **14**, Počet všech slovenských účastníků: **2**, Počet aktivních slovenských účastníků: **1**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **3**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **3**, WWW: <http://historiematematiky.webnode.cz>, Pobočka: **Brno**

3. Šolcová, A., Fábry, J., Pipek, R., Šolc, J.: Astronomický zlomek nalezený u Rukopisu královédvorského - HEXA

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **FIT ČVUT v Praze**, Doba konání: **27. 5. 2014**, Jazyky: **český**, Celkový počet příspěvků: **4**, Pobočka: **Praha**

Výsledku studia nalezeného zlomku - v rámci HEXA - Hisrotie exaktních věd.

4. J. Bielčík: Tříkrálová konference

Podíl: **hlavní**, Význam: **nízký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **FJFI ČVUT Praha**, Doba konání: **4.1.2013**, Jazyky: **český, slovenský**, Celkový počet příspěvků: **10**, Počet slovenských příspěvků: **4**, Celkový počet všech účastníků: **20**, Počet všech aktivních účastníků: **18**, Počet všech slovenských účastníků: **7**, Počet aktivních slovenských účastníků: **7**, Pobočka: **ČFS**

5. Jiřina Novotná: Moderní trendy ve výuce matematiky a přírodních věd IV

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **25. 11. 2014**, Jazyky: **český, slovenský**, Celkový počet příspěvků: **18**, Počet slovenských příspěvků: **4**, Celkový počet všech účastníků: **29**, Počet všech aktivních účastníků: **18**, Počet všech slovenských účastníků: **4**, Pobočka: **Brno**

6. Jiřina Novotná: Motivace nadaných žáků v matematice a přírodních vědách III

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **16. - 18. 6. 2014**, Jazyky: **český, slovenský**, Celkový počet příspěvků: **36**, Počet slovenských příspěvků: **5**, Celkový počet všech účastníků: **48**, Počet všech aktivních účastníků: **36**, Počet všech slovenských účastníků: **8**, Počet aktivních slovenských účastníků: **5**, Pobočka: **Brno**

7. prof. Ivo Volf: Národní konference doktorandů z didaktiky fyziky

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Hradec Králové**, Doba konání: **30.1.-1.2.2014**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Celkový počet příspěvků: **28**, Počet slovenských příspěvků: **2**, Poznámka k počtu příspěvků: **Jeden příspěvek v angličtině přednesl český účastník.**, Celkový počet všech účastníků: **32**, Počet všech aktivních účastníků: **30**, Počet všech slovenských účastníků: **2**, Počet aktivních slovenských účastníků: **2**, WWW: <http://black-hole.cz/setkani2014/index.html>, Pobočka: **Hradec**

Seminář, workshop (pod 50 účastníků) národní

1. prof. M. Černohorský: Akademická fóra

Počet výstupů: **11**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **2014 (každý měsíc kromě srpna)**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **40**, Poznámka k počtu příspěvků: **odhad**, Celkový počet všech účastníků: **223**, Počet všech aktivních účastníků: **60**, WWW: <http://jcmf.cz/osov/>, Pobočka: **ČFS**

2. J. Dittrich: 10. setkání matematických fyziků

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Jazyky: **český, anglický**, Počet příspěvků: **10**, Celkový počet všech účastníků: **11**, Počet všech aktivních účastníků: **11**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **2**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **2**, Pobočka: **ČFS**

3. Pech, P., Lávička, M.: 34. konference o geometrii a grafice

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Hotel Pavla-Vysočina, Vlachovice/Sykovec**, Doba konání: **15.-18. 9. 2014**, Jazyky: **český, slovenský, anglický**, Počet příspěvků: **28**, Celkový počet všech účastníků: **40**, Počet všech aktivních účastníků: **28**, Počet všech slovenských účastníků: **1**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **2**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **2**, Pobočka: **Budějovice**

4. B. Šedivá, S. Tomiczková: Brána matematikou otevřená III

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Plzeň**, Doba konání: **10.-11.4.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **12**, Celkový počet všech účastníků: **29**, WWW: <http://mmm.zcu.cz/seminar2014>, Pobočka: **Plzeň**

5. N. Kubešová, J. Kepka: Cyklus přednášek pro řešitele MO a FO

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Celkový počet všech účastníků: **50**, Počet všech aktivních účastníků: **50**, Pobočka: **Plzeň**

6. J. Kepka: Den s fyzikou

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Plzeň**, Doba konání: **10. 6. 2014**, Jazyky: **český**, Celkový počet všech účastníků: **50**, Pobočka: **Plzeň**

7. F. Kuřina: Didaktický seminář Matematické vzdělávání učitelů

Počet výstupů: **3**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **PŘF UHK, Hradec Králové**, Doba konání: **10.3.2014, 10.4.2014, 22.5.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **3**, Celkový počet všech účastníků: **60**, Počet všech aktivních účastníků: **3**, Pobočka: **Hradec**

8. P. Girg, M. Lávička: Konference českých matematiků

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Plzeň**, Doba konání: **5. - 7. 6. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **40**, Pobočka: **Plzeň**

9. Doležalová, J., Otipka, P.: Letní soustředění řešitelů MO a FO

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Horní Lomná**, Doba konání: **30. 6. - 6. 7. 2014**, Jazyky: **český**, Celkový počet všech účastníků: **33**, WWW: <http://jcmf.vsb.cz/mo/MOFostranky/>, Pobočka: **Ostrava**

10. Hofmanová, Krátká: Letní škola učitelů matematiky a fyziky

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Janov nad Nisou**, Doba konání: **3.-7.8.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **12**, Celkový počet všech účastníků: **30**, Počet všech aktivních účastníků: **12**, Pobočka: **Ústí**

11. Mgr. Radim Kusák: Moderní technologie ve výuce fyziky

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Kralupy nad Vltavou**, Doba konání: **28.11.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **11**, Poznámka k počtu příspěvků: **2 přednášky a 9 workshopů ve 4 sekcích**, Celkový počet všech účastníků: **53**, Počet všech aktivních účastníků: **7**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **1**, Poznámka k počtu účastníků: **reálně byli na dílnách aktivní prakticky všichni účastníci**, Pobočka: **FPS**

12. Josef Kubát, Vladimír Vícha: Pardubický didaktický seminář 6

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Gymnázium Pardubice, Dašická**, Doba konání: **22.10.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **3**, Celkový počet všech účastníků: **19**, Počet všech aktivních účastníků: **2**, Pobočka: **Pardubice**

13. Jana Plíšková, Vladimír Vícha, David Brebera: Pardubický didaktický seminář 7

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **ZŠ Pardubice, Josefa Resslera**, Doba konání: **26.11.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **3**, Celkový počet všech účastníků: **14**, Počet všech aktivních účastníků: **3**, Pobočka: **Pardubice**

14. M. Brandner, M. Lávička: Setkání učitelů matematiky všech typů a stupňů škol 2014

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Srní**, Doba konání: **6. - 8. 11. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **40**, Pobočka: **Plzeň**

15. František Látal a kol.: Setkání v laboratoři fyziky

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **PŘF UP Olomouc**, Doba konání: **5. 3., 2. 4., 7. 5., 7. 10. 4. 11., 2. 12.**, Jazyky: **český**, Počet

příspěvků: **10**, Celkový počet všech účastníků: **40**, Počet všech aktivních účastníků: **10**, WWW:

<http://exfyz.upol.cz/didaktika/seminar.html>, Pobočka: **Olomouc**

Seminář oddělení didaktiky fyziky katedry experimentální fyziky PŘF UP otevřený všem zájemcům o výuku fyziky na školách

16. Pavla Hofmanová, Věra Voršilková, Milan Cvrček: Soustředění pro řešitele matematické olympiády kat. A

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Janov nad Nisou**, Doba konání: **17. - 19. 10. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **7**, Celkový počet všech účastníků: **42**, Počet všech aktivních účastníků: **7**, Pobočka: **Ústí**

17. Beremlijski, P.: Škola matematického modelování (Škomam)

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠB - TU Ostrava**, Doba konání: **21.-23.01.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **17**, Celkový počet všech účastníků: **49**, Počet všech aktivních účastníků: **49**, WWW: <http://skomam.vsb.cz/>, Pobočka: **Ostrava**

Škomam je každoroční třídní kurz určený především pro studenty posledních a předposledních ročníků středních škol se zájmem o matematické modelování a výpočetní matematiku. Kurz sestává z dopolední sekce přednášek a odpoledních počítačových cvičení.

● Pořádané akce

Exkurze

1. Schierl, J., Šolcová, A., Šolc, J., Pipek, R.: Putování po stopách matematika a astronoma Aloise Martina Davida V.

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Teplá, okr. Toužim, Nežichov, okr. Toužim**, Doba konání: **16. - 17. srpna 2014**, Jazyky: **český, německý**, Počet účastníků: **15**, Pobočka: **Praha**

Na putování navázal seminář o nových výsledcích z této akce.

2. Petr Skála, Melanie Skálová, A. Šolcová: Návštěva ateliéru orlojníka pražského orloje

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Sadská u Poděbrad**, Doba konání: **29. 5. 2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **12**, Pobočka: **Praha**

1. Prohlídka rekonstruovaných polo-orlojných hodin renesančního stroje katedrály sv. Víta před jejich umístěním na věž

2. Ekliptika staroměstského orloje z roku 1965

3. RNDr. Kočvara: Návštěva muze a Heureka - Finsko

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Helsinky**, Doba konání: **4.11. - 7.11. 2014**, Jazyky: **anglický**, Počet účastníků: **12**, Pobočka: **Karlovy Vary**

4. mgr. Dirlbeck: Příprava týmu Gymnázia Cheb na TMF

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **FAV Plzeň**, Doba konání: **16.1.2014, 2.4.2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **8**, Pobočka: **Karlovy Vary**

Přednáška

1. doc. Dr. Boris Tomášik, UMB Banská Bystrica/FJFI ČVUT: Výroční setkání členů Pražské pobočky JČMF a přednáška Fyzika a hudba

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Pedagogická fakulta UK v Praze**, Doba konání: **17.12.2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **50**, WWW: <http://www.jcmf.cz/?q=cz/node/869>, Pobočka: **Praha**

2. Pipek, R., Šolcová, A.: Nové výsledky z putování po stopách Aloise Martina Davida

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **FIT ČVUT v Praze**, Doba konání: **29. 5. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **24**, Pobočka: **Praha**
V rámci semináře SEDMA. Seminář pracovní skupiny HEXA -Historie exaktních věd.

3. RNDr. Jan Fábry, CSc.: Průvodce Keplerovým spisem: Novoroční dárek aneb o šestiúhelníkové vložce

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **FIT ČVUT v Praze**, Doba konání: **9. 12. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **25**, Pobočka: **Praha**
*Strena seu De nive sexangula.
 O nejtěsnějším uspořádání koulí.
 V rámci semináře SEDMA.*

4. Jaromír Baštinec: Al-Chorezmi, život, dílo, doba

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **laická**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **3. 11. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **24**, Pobočka: **Brno**

5. Josef Hynek: Alan Turing a jeho stroje

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Univerzita Pardubice**, Doba konání: **20.11.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **60**, Pobočka: **Pardubice**

6. doc. RNDr. Jan Mareš, CSc.: Algebraické rovnice od Cardana ke Galoisovi

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **FIT ČVUT v Praze**, Doba konání: **17. 6. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **20**, Pobočka: **Praha**
V rámci semináře SEDMA.

7. Helena Durnová: Algoritmus prosaycus Křišťana z Prachatic

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **1. 12. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **18**, Pobočka: **Brno**

8. Mgr. Zdeněk Halas, Ph.D., Dis.: Archimedova metoda

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **FIT ČVUT v Praze**, Doba konání: **13. 5. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **23**, Pobočka: **Praha**
V rámci semináře SEDMA.

9. Jindřich Bečvář: Aristarchovo měření vesmíru a Eratosthenovo měření Země

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Univerzita Pardubice**, Doba konání: **23.10.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **22**, Pobočka: **Pardubice**

10. Marie Tichá: Cesty ke tvoření úloh v přípravě učitelů matematiky

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **3. 12. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **28**, Pobočka: **Brno**

11. doc. RNDr. Vladimír Petkevič, CSc.: Čeština ve věku počítačů - Jazykové korpusy

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **FIT ČVUT v Praze**, Doba konání: **22. 4. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **22**, Pobočka: **Praha**
V rámci semináře SEDMA.

12. Dag Hrubý: Diferenciální a integrální počet na gymnáziu

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **laická**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **3. 3. 2014**, Jazyky: **slovenský**, Počet návštěvníků: **32**, Pobočka: **Brno**

13. Bernhard Beham: Eduard Čech and Karl Menger: Transferring Topological Ideas between Brno and Vienna in the 1930 s.

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **16. 4. 2014**, Jazyky: **anglický**, Počet návštěvníků: **23**, Pobočka: **Brno**

14. Martin Libra: Energetické zdroje budoucnosti

Počet výstupů: **1**, Podíl: **symbolický**, Význam: **nízký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **hotel Marriot**, Doba konání: **30 minut**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **5**, Počet návštěvníků: **150**, Pobočka: **KPMF**

15. Ing. Martin Libra, CSc.: Energetika 21. století

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Slezská univerzita v Opavě**, Doba konání: **14.4.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **15**, Pobočka: **Opava**

16. J. Mlynář: Energetika 21. století

Počet výstupů: **1**, Podíl: **symbolický**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Praha Hotel Marriott**, Doba konání: **13. listopadu 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **8**, Poznámka k počtu příspěvků: **ČFS byla pozvána k diskusnímu setkání**, Počet návštěvníků: **180**, WWW: http://www.ivd.cz/cs/informace_pro_tisk/tiskove_zpravy/2246-energetika_21_stoleti_-_vize_chytre_a_ciste_energie, Pobočka: **ČFS**

17. J. Mlynář: Energie a fyzikové

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **laická**, Místo konání: **Praha, Faustův dům**, Doba konání: **13. listopad 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **20**, Pobočka: **ČFS**
Vědecká kavárna v rámci Týdne vědy a techniky AV ČR

18. prof. RNDr. Jaromír Plášek, CSc (MFF UK): Fluorescenční sondy a membránový potenciál kvasinek

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **MFF UK Praha**, Doba konání: **9.4.2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **40**, WWW: <http://www.icmf.cz/?q=cz/node/714>, Pobočka: **Praha**
46. setkání pořádané fyzikálním oddělením pražské pobočky

19. Libor Běhounek: Fuzzy množiny a fuzzy logika: motivace, teorie, aplikace

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Univerzita Pardubice**, Doba konání: **18.12.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **38**, Pobočka: **Pardubice**

20. P. Tomášik: Fyzika a hudba ... s trochou matematiky

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **FJFI ČVUT Praha**, Doba konání: **17. 12. 2014**, Jazyky: **slovenský, český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **40**, Pobočka: **ČFS**
Pořádáno Pražskou pobočkou (J. Bielčík)

21. Peter Zamarovský: Fyzika a nekonečno v mnoha podobách

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **13. 3. 2014**, Jazyky: **slovenský**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **31**, Pobočka: **Brno**

22. Květa Kolářová, Eva Hejnová: Fyzikální střípky

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **nízký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Ústí nad Labem**, Doba konání: **13. 1. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **10**, Pobočka: **Ústí**

23. Zdeněk Halas: Goniometrie v antice

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **laická**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **15. 10. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **22**, Pobočka: **Brno**

24. Ing. Lubomír Soukup, Ph.D.: Historie normálního rozdělení

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **FIT ČVUT v Praze**, Doba konání: **24. 2. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **20**, Pobočka: **Praha**
V rámci semináře SEDMA.

25. Jaromír Šimša: Infinitesimální počet a nerovnosti

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **31. 3. 2014**, Jazyky: **slovenský**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **33**, Pobočka: **Brno**

26. Milan Hejný: Intelektuální autonomie žáka rozhoduje o kvalitě matematického poznání

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **laická**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **19. 11. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **39**, Pobočka: **Brno**

27. Pavel Šišma: Jak se počítalo v minulém století

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **29. 9. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **23**, Pobočka: **Brno**

28. doc. RNDr. Alena Šolcová, Ph.D.: Jakubova hůl a Levi ben Gerson (1288-1344). Umění výpočtů a astronomie židovského astronoma

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **FIT ČVUT v Praze**, Doba konání: **18. 11. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **20**, Pobočka: **Praha**
V rámci semináře SEDMA.

29. RNDr. Kočvara: Jarní škola astronomie a fyziky

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Gymnázium Cheb**, Doba konání: **3.3. -7.3. 2014**, Jazyky: **český, slovenský**, Počet příspěvků: **21**, Počet návštěvníků: **154**, Pobočka: **Karlovy Vary**

30. Zdislav Šíma: Konstrukce a rekonstrukce slunečních hodin

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Univerzita Pardubice**, Doba konání: **24.4.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **61**, Pobočka: **Pardubice**

31. Igor Malijevský: Krize pojmů - čím se liší raketoplán od galerie

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **7. 5. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **35**, Pobočka: **Brno**

32. Mráz, F.: Linearizace jako efektivní nástroj v numerických metodách

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **České Budějovice, PF JU**, Doba konání: **24. 10. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **20**, Pobočka: **Budějovice**

33. Jan Kotůlek: Matematici pod hrozbou nacismu. Případ Waltera Frohliche a pokus o srovnání situace v Praze a Brně

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **19. 3. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **19**, Pobočka: **Brno**

34. P. Drábek, M. Brandner: Matematické kolokvium

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Piizeň**, Doba konání: **2014**, Pobočka: **Piizeň**

35. Karel Oliva: Matematika a český pravopis

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠB-TU Ostrava**, Doba konání: **23. 4. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **75**, Pobočka: **Ostrava**

36. Michal Křížek: Matematika a pražský orloj

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **MFF UK, Malostranské nám. 25, Praha 1**, Doba konání: **10.12. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **15**, Pobočka: **ČMS**

37. Jaroslav Nešetřil: Matematika je krásná...

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **FIM UHK, Hradec Králové**, Doba konání: **16.4.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **50**, Pobočka: **Hradec**

38. Vymazalová, H.: Matematika staroegyptských písařů. O výuce matematiky v starověkém Egyptě

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **FIT ČVUT v Praze**, Doba konání: **14. 1 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **25**, Pobočka: **Praha**

39. RNDr. Soňa Ehlerová, Ph.D. (Astronomický ústav AV ČR): Mezihvězdná hmota, kolébka hvězd

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **MFF UK Praha**, Doba konání: **12.11.2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **30**, WWW: <http://www.icmf.cz/?q=cz/node/855>, Pobočka: **Praha**
49. setkání pořádané fyzikálním oddělením pražské pobočky

40. Štěpán Šimsa: Mezinárodní olympiáda v informatice a další soutěže sledované Googlem

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Ústí nad Labem**, Doba konání: **20.11.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet

návštěvníků: **15**, Pobočka: **Ústí**

41. Prokšová: Mladý Sisyfos (cyklus přednášek)

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Plzeň**, Doba konání: **2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **2**, Počet návštěvníků: **60**, WWW: <http://sisyfos.zcu.cz>, Pobočka: **Plzeň**

42. R. Leitner: Neutrinové oscilace

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **MFF UK Praha**, Doba konání: **16. dubna 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **40**, Pobočka: **ČFS**
Přednáška proběhla v rámci Valného shromáždění ČFS

43. Filip Grygar: Niels Bohr: jeho život a interdisciplinární způsob myšlení

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Univerzita Pardubice**, Doba konání: **27.3.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **87**, Pobočka: **Pardubice**

44. Lenka Příbylová: Nové výzvy deterministického modelování

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **30. 4. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **20**, Pobočka: **Brno**

45. Gergelitsová, Š.: Novinky v GeoGebře

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **nízký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **16.4.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **10**, Pobočka: **Střed**

46. Calda, E.: O podivuhodném světě nekonečných řad

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **nízký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **16. 04. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **10**, Pobočka: **Střed**

47. David Brebera: O stárnutí české populace

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Univerzita Pardubice**, Doba konání: **27.2.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **67**, Pobočka: **Pardubice**

48. Vojtěch Kolman: O špatném nekonečnu

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Univerzita Pardubice**, Doba konání: **29.5.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **56**, Pobočka: **Pardubice**

49. Ivan Netuka: Od řecké matematiky k teorii míry

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **PřF UHK, Hradec Králové**, Doba konání: **20.2.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **30**, Pobočka: **Hradec**

50. RNDr. Jiří Grygar, CSc.: Od Tunguzského meteoritu k Čeljabinsku, aneb Země pod úderem meteoritické artilérie

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Slezská univerzita v Opavě**, Doba konání: **6.11.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **100**, Pobočka: **Opava**

51. Petr Vodstrčil: OSMA - Dedekindovy řezy

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠB - TU Ostrava**, Doba konání: **18.3.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **36**, WWW: <http://am.vsb.cz/osma>, Pobočka: **Ostrava**

52. Jiří Bouchala: OSMA - Funkce s konečnou variací

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Horní Bečva, DUO**, Doba konání: **16.6.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **31**, WWW: <http://am.vsb.cz/osma>, Pobočka: **Ostrava**

53. Petr Vodstrčil: OSMA - Chyby při numerické integraci v 1D

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠB-TU Ostrava**, Doba konání: **14.10.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **23**, WWW: <http://am.vsb.cz/osma>, Pobočka: **Ostrava**

54. Pavel Drábek: OSMA - Jednoduché ekonomické a biologické modely v řeči diferenčních rovnic

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠB-TU Ostrava**, Doba konání: **17. 12. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **65**, WWW: <http://am.vsb.cz/osma>, Pobočka: **Ostrava**

55. Luboš Pick: OSMA - O klamné intuici

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠB-TU Ostrava**, Doba konání: **13. 11. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **69**, WWW: <http://am.vsb.cz/osma>, Pobočka: **Ostrava**

56. Pavel Ludvík: OSMA - Ve stínu Borsukovy-Ulamovy věty

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠB-TU Ostrava**, Doba konání: **22.4.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **20**, WWW: <http://am.vsb.cz/osma>, Pobočka: **Ostrava**

57. Robert Seifert, Eva Hejnová: Pár fyzikálních krámů

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **nízký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Ústí nad Labem**, Doba konání: **17. 2. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **15**, Pobočka: **Ústí**

58. Bc. Leoš Kyša: Paranormální výzva - milión za prokázání paranormálních schopností

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Slezská univerzita v Opavě**, Doba konání: **18.11.2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **25**, Pobočka: **Opava**

59. Eva Řídká: Plošné testování - proč ano a jak ne

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **nízký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **laická**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **14. 4. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **24**, Pobočka: **Brno**

60. Štokr, R.: Pluto a jiné zajímavosti z vesmíru

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **nízký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **4. 12. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **12**, Pobočka: **Střed**

61. Lukáš Bičík: Počítač ve výuce matematiky - můj sluha a kamarád

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **17. 3. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **12**

29, Pobočka: **Brno**

62. Karel Lepka: Pohled do starých učebnic matematiky

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **13. 10. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **20**, Pobočka: **Brno**

63. Vladimír Vaněk: Pojem dimenze na střední škole

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **5. 5. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **22**, Pobočka: **Brno**

64. Peter Krupka: Postavení matematiky v RVP a ŠVP na gymnáziích

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **laická**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **19. 5. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **30**, Pobočka: **Brno**

65. Jan Šestáková, Eva Hejnová: Práce s otázkou ve výuce fyziky

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Ústí nad Labem**, Doba konání: **26. 11. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **13**, Pobočka: **Ústí**

66. RNDr. Pavel Krtouš, Ph. D.: Pravděpodobnost v kvantové teorii

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Slezská univerzita v Opavě**, Doba konání: **7.3.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **50**, Pobočka: **Opava**

67. prof. Ing. Tomáš Čechák, CSc. (FJFI ČVUT): Protóny a těžké ionty v radioterapii

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **MFF UK Praha**, Doba konání: **22.10.2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **30**, WWW: <http://www.jcmf.cz/?q=cz/node/840>, Pobočka: **Praha**
48. setkání pořádané fyzikálním oddělením pražské pobočky

68. Lustig, Eva Hejnová: Reálné, vzdálené a virtuální fyzikální experimenty 2

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **nízký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Ústí nad Labem**, Doba konání: **16.4.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **15**, Pobočka: **Ústí**

69. Lenka Pavlíčková: Řešení učebních úloh žákem s dyskalkulií: výsledky výzkumu

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **14. 5. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **31**, Pobočka: **Brno**

70. Zdeněk Moravec, Eva Hejnová: Řešení úloh astronomické olympiády

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **nízký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Ústí nad Labem**, Doba konání: **20. 10. 2014**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **5**, Pobočka: **Ústí**

71. Ing. Dana Drábová, Ph.D., Dr.h.c. (SÚJB): S čertem zle, bez čerta ještě hůř. Aneb: potřebujeme jaderné technologie?

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **MFF UK Praha**, Doba konání: **28.5.2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **30**, WWW: <http://www.jcmf.cz/?q=cz/node/715>, Pobočka: **Praha**
47. setkání pořádané fyzikálním oddělením pražské pobočky

72. Hofmanová: Seminář pro řešitele MO kategorie B

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Ústí nad Labem**, Doba konání: **27.11.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **43**, Pobočka: **Ústí**

73. Věra Voršílková: Seminář pro řešitele MO kategorie C

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Ústí nad Labem**, Doba konání: **27.11.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **67**, Pobočka: **Ústí**

74. Jiří Dolejší: Setkání s Higgsovým bosonem

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Univerzita Pardubice**, Doba konání: **16.1.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **100**, Pobočka: **Pardubice**

75. Pavel Šišma: Stanislav Vydra - Počátkové Arytmetyky

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **8. 12. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **17**, Pobočka: **Brno**

76. RNDr. Vladimír Wagner, CSc.: Tak už toho Higgse konečně máme aneb Nobelova cena za fyziku v roce 2013

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Slezská univerzita v Opavě**, Doba konání: **21.1.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **60**, Pobočka: **Opava**

77. Křesálek,V.: Terahertzová oblast spektra a její aplikace

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Holešov**, Doba konání: **26.2.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **47**, Pobočka: **Zlín**

78. Aleš Kobza: Úlohy domácího kola matematické olympiády, kat. A, 1. část

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **22. 9. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **25**, Pobočka: **Brno**

79. Aleš Kobza: Úlohy domácího kola matematické olympiády, kat. A, 2. část

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **6. 10. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **21**, Pobočka: **Brno**

80. Jan Herman: Úlohy domácího kola matematické olympiády, kat. B, 1. část

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **20. 10. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **26**, Pobočka: **Brno**

81. Jan Herman: Úlohy domácího kola matematické olympiády, kat. B, 2. část

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **10. 11. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **26**, Pobočka: **Brno**

82. Veronika Svobodová: Úlohy domácího kola matematické olympiády, kat. C, 1. část

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **24. 11. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **21**, Pobočka: **Brno**

83. Veronika Svobodová: Úlohy domácího kola matematické olympiády, kat. C, 2. část

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **24. 11. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **21**, Pobočka: **Brno**

konání: **Brno**, Doba konání: **15. 12. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **23**, Pobočka: **Brno**

84. Eva Nováková: Úlohy ze soutěže matematický Klokan

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **2. 4. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **24**, Pobočka: **Brno**

85. Karel Zimmermann: Úvod do teorie her

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Univerzita Pardubice**, Doba konání: **9.12.2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **38**, Pobočka: **Pardubice**

86. mgr. Dirlbeck: Veletrh nápadů učitelů fyziky

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Gymnázium Cheb**, Doba konání: **29.8. - 31.8.2014**, Počet návštěvníků: **156**, WWW: <http://www.gymcheb.cz/view.php?cislocianku=2014080003>, Pobočka: **Karlovy Vary**

87. Irena Budínová: Vytváření představ o geometrických pojmech u matematicky nadaných žáků

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **5. 11. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **25**, Pobočka: **Brno**

88. Helena Salátová: Využití interaktivní tabule ve výuce matematiky

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **1. 10. 2014**, Jazyky: **český**, Počet návštěvníků: **36**, Pobočka: **Brno**

89. Calda, E.: Zajímavé aplikace elementárních poznatků teorie grafů

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **nízký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **4. 12. 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **12**, Pobočka: **Střed**

90. Zkušenosti z vývoje laserového centra Megajoule ve Francii

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Liberec**, Doba konání: **20. březen 2014**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **1**, Počet návštěvníků: **20**, Pobočka: **Liberec**

Kurz, školení

1. Robová, J.: GeoGebra ve výuce nejen geometrie

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **nízký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **19. 06. 2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **8**, Pobočka: **Střed**

2. Gergelitsová, Š.: GeoGebra ve výuce nejen geometrie

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **nízký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **20.6. 2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **7**, Pobočka: **Střed**

3. Robová, J.: GeoGebra ve výuce nejen geometrie

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **nízký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **26.6. 2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **7**, Pobočka: **Střed**

4. Kubešová, Kepka: Internátní soustředění pro talentované středoškolské studenty

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo

konání: **Plzeň**, Doba konání: **září 2014**, Počet účastníků: **40**, Pobočka: **Plzeň**

5. Lukáš Müller a kol.: Letní škola chemie, fyziky, biologie a matematiky

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Gymnázium Jevíčko**, Doba konání: **29. 6.–5. 7. 2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **40**, WWW: <http://ach.upol.cz/jevicko13>, Pobočka: **Olomouc**

Již tradiční Letní škola chemie, fyziky, biologie a matematiky je tradiční prázdninová akce Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého, která se konala v prostorách Gymnázia a Domova mládeže v Jevíčku. V prázdninovém týdnu mohou studenti všech typů středních škol prožít týden zajímavých diskusí a přednášek garantovaných pedagogy z Univerzity Palackého.

6. Švrček, J.: Přípravný kurz pro řešitele matematické olympiády - kategorie A

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Zlín**, Doba konání: **8.10.2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **30**, Pobočka: **Zlín**

7. Pátíková, Z.: Přípravný kurz pro řešitele matematické olympiády - kategorie B

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Zlín**, Doba konání: **5.11.2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **24**, Pobočka: **Zlín**

8. Černíčková, Š.: Přípravný kurz pro řešitele matematické olympiády - kategorie C

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Zlín**, Doba konání: **5.11.2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **26**, Pobočka: **Zlín**

9. Krajská komise FO: Semináře pro řešitele FO

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **PřF UP Olomouc**, Doba konání: **14. 2., 7. 3., 7. 11., 12. 12.**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **50**, WWW: <http://fo.upol.cz>, Pobočka: **Olomouc**

10. ing. Hanzlík: Soustředění k Astronomické olympiádě

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Gymnázium Cheb**, Doba konání: **28.1.- 29.1. 2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **24**, Pobočka: **Karlovy Vary**

Akce pro školy

1. Šolcová, A.: Kapitoly z teorie čísel

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Praha 5**, Doba konání: **11. 11 2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **45**, Pobočka: **Praha**

Přednáška pro studenty gymnázia s rozšířenou matematikou.

2. RNDr. Jana Kopfová, Ph. D., RNDr. Petr Slaný, Ph. D.: Pátky s matematikou a fyzikou pro středoškoláky

Počet výstupů: **6**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Slezská univerzita v Opavě**, Doba konání: **24.1.2014, 7.3.2014, 6.6.2014, 19.9.2014, 24.10.2014, 28.11.2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **50**, WWW: <http://www.slu.cz/math/cz/ostatni/akce-pro-stredni-a-zakladni-skoly/patek-s-matematikou-pro-stredoskolaky>, Pobočka: **Opava**

Pátky s matematikou a fyzikou pro středoškoláky jsou pořádány několikrát do roka pro studenty středních škol, kteří mají zájem o matematiku a fyziku. Náplní jsou zpravidla tři přednášky z matematiky a fyziky. Na organizaci Pátek s matematikou a fyzikou pro středoškoláky se podílí Matematický ústav Slezské univerzity v Opavě, Ústav fyziky Filozoficko-přírodovědecké fakulty Slezské univerzity v Opavě, Slezské gymnázium v Opavě a opavská pobočka JČMF. Organizátoři jsou členy opavské pobočky JČMF. Někteří členové této

pobočky také přednášejí na těchto akcích.

3. Šolcová, A.: Interpretace ve vědě

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **MFF UK, Malá Strana**, Doba konání: **2. 12. 2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **25**, Pobočka: **Praha**

V rámci semináře FPI -Filosofické problémy informatiky, MFF UK, Praha

4. Šolcová, A.: Jak se matematici dorozumívají? O frazeologii a terminologii jazyka.

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **laická**, Místo konání: **FJFI ČVUT v Praze**, Doba konání: **23. 5. 2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **30**, Pobočka: **Praha**

5. S. Tomiczková: Dny vědy a techniky 2014

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **laická**, Místo konání: **Plzeň**, Doba konání: **8. - 13. 9. 2014**, Jazyky: **český**, Pobočka: **Plzeň**

6. Renata Holubová a kol.: Jeden den s fyzikou

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **laická**, Místo konání: **PřF UP Olomouc**, Doba konání: **17. 12. 2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **90**, WWW:

<http://exfyz.upol.cz/didaktika/ucitele.html>, Pobočka: **Olomouc**

Jednodenní workshop pro žáky ZŠ a nižších ročníků víceletých gymnázií zaměřený na práci v laboratoři

7. Olomoucký fyzikální kaleidoskop

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **laická**, Místo konání: **PřF UP Olomouc**, Doba konání: **10. 1. 2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **300**, WWW:

<http://kaleidoskop.upol.cz>, Pobočka: **Olomouc**

Popularizační akce pro studenty a učitele středních škol zahrnující přednášky a exkurze do fyzikálních laboratoří.

8. M. Musílek, M. Křížová: Po čertech zajímavé experimenty

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **laická**, Místo konání: **Přírodovědecká fakulta UHK**, Doba konání: **4. - 5. 12. 2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **300**, Pobočka: **Hradec**

Popularizační akce v laboratořích PřF UHK.

9. mgr. Dirlbeck, RNDr. Kočvara: Přírodovědný den pro žáky ZŠ

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Gymnázium Cheb**, Doba konání: **3.12.2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **215**, Pobočka: **Karlovy Vary**

10. Petr Kovář: Seminář (nejen) pro řešitele MO - Aplikace teorie grafů

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠB-TU Ostrava**, Doba konání: **4. 3. 2014**, Jazyky: **český**, Pobočka: **Ostrava**

11. Pavel Ludvík: Seminář (nejen) pro řešitele MO - Mnohočleny revisited!

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠB-TU Ostrava**, Doba konání: **1. 4. 2014**, Jazyky: **český**, Pobočka: **Ostrava**

12. Petr Vodstrčil: Seminář (nejen) pro řešitele MO - Nerovnosti

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠB-TU Ostrava**, Doba konání: **18. 2. 2014**, Jazyky: **český**, Pobočka: **Ostrava**

13. Bohumil Krajc: Seminář (nejen) pro řešitele MO - Od derivace k diferenciální rovnici

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠB-TU Ostrava**, Doba konání: **18. 3. 2014**, Jazyky: **český**, Pobočka: **Ostrava**

14. Jiří Bouchala: Seminář (nejen) pro řešitele MO - Ř+A+D+Y...

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠB-TU Ostrava**, Doba konání: **29. 4. 2014**, Jazyky: **český**, Pobočka: **Ostrava**

15. Tomáš Kozubek: Seminář (nejen) pro řešitele MO - Superpočítání a škálovatelné algoritmy

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠB-TU Ostrava**, Doba konání: **15. 4. 2014**, Jazyky: **český**, Pobočka: **Ostrava**

16. Jiří Bouchala: Seminář pro řešitele 64. ročníku MO kategorie A

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠB-TU Ostrava**, Doba konání: **16. 12. 2014**, Jazyky: **český**, Pobočka: **Ostrava**

17. Michael Kubesa: Seminář pro řešitele 64. ročníku MO kategorie A

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠB-TU Ostrava**, Doba konání: **2. 12. 2014**, Jazyky: **český**, Pobočka: **Ostrava**

18. Petr Kovář: Seminář pro řešitele 64. ročníku MO kategorie A

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠB-TU Ostrava**, Doba konání: **18. 11. 2014**, Jazyky: **český**, Pobočka: **Ostrava**

19. Pavel Ludvík: Seminář pro řešitele 64. ročníku MO kategorie A

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠB-TU Ostrava**, Doba konání: **4. 11. 2014**, Jazyky: **český**, Pobočka: **Ostrava**

20. Pavel Jahoda: Seminář pro řešitele 64. ročníku MO kategorie A

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠB-TU Ostrava**, Doba konání: **21. 10. 2014**, Jazyky: **český**, Pobočka: **Ostrava**

21. Bohumil Krajc: Seminář pro řešitele 64. ročníku MO kategorie A

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠB-TU Ostrava**, Doba konání: **7. 10. 2014**, Jazyky: **český**, Pobočka: **Ostrava**

22. Petr Vodstrčil: Seminář pro řešitele 64. ročníku MO kategorie A

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **VŠB-TU Ostrava**, Doba konání: **23. 9. 2014**, Jazyky: **český**, Pobočka: **Ostrava**

23. Karel Ryška, Josef Jírů: Semináře pro studenty řešící FO

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Gymnázium Jihlava**, Doba konání: **na podzim a na jaro**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **218**, Poznámka k počtu účastníků: **Kat.:A(8+22)=30, B(26+28)=54, C(27+25)=53, D(30+52)=82**, Pobočka: **Jihlava**

Podzimní semináře byly k příkladům 1. kola,

Jarní semináře byly před druhým krajským kolem.

Celkem bylo 8 seminářů.

Semináře přispěly k velké účasti studentů v krajských kolách. V kat A postoupili do celostátního kola k postupu 4 studenti a jeden byl i v MFO kde získal čestné uznání za své výsledky.

24. Jan Beneš, Jaroslav Cvrček, Pavel Calábek: Semináře pro studenty řešící MO

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**,

Jazyky: **český**, Počet účastníků: **220**, Poznámka k počtu účastníků: **kat. AI- 62, B - 48, C -76, AII- 34**,
Pobočka: **Jihlava**

Kat. A,B vedl RNDr. Jaroslav Cvrček, CSc

Kat. C vedl RNDr. Pavel Calábek Ph.D

Úspěšnost účastníků seminářů se projevila v krajském, celostátním kole i v MMO. Do celostátního kola vKat. A postoupili 3 řešitelé kole a jeden byl vybrán i do MMO kde získal bronzovou.

25. Série přednášek a seminářů pro řešitele Matematické olympiády.

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**,
Místo konání: **Liberec**, Doba konání: **podzim 2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **80**, Pobočka: **Liberec**

26. mgr. Dirlbeck, RNDr. Panoš: Turnaj mladých fyziků

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Gymnázium Cheb**, Doba konání: **10.4.2014**, Jazyky: **český, anglický**, Počet účastníků: **45**,
Pobočka: **Karlovy Vary**

27. Víkendové soustředění pro řešitele Matematické olympiády kategorie A.

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**,
Místo konání: **Janov nad Nisou**, Doba konání: **17. - 19. říjen 2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **20**,
Pobočka: **Liberec**

Soutěž

1. Šimša, J.: Matematická olympiáda

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **celorepubliková akce**, Doba konání: **8 měsíců každého školního roku**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **27000**, WWW: <http://www.math.muni.cz/mo>

Od r. 1952 každoroční předmětová soutěž žáků základních a středních škol se systémem školních, okresních, krajských a ústředních kol a návazností na mezinárodní matematickou olympiádu a mezinárodní informatickou olympiádu.

2. Volf, I.: Fyzikální olympiáda

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **celorepubliková akce**, Doba konání: **8 měsíců každého školního roku**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **20000**, WWW: <http://fyzikalniolympiada.cz/>

Od r. 1959 každoroční předmětová soutěž žáků základních a středních škol se systémem školních, okresních, krajských a ústředních kol a návazností na mezinárodní fyzikální olympiádu.

3. Novák B.: Matematický klokan 2014

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **ČR**, Doba konání: **21. 3. 2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **346264**, WWW: <http://www.matematickyklokan.net>, Pobočka: **Olomouc**

4. Vít Hanák: Celostátní matematická soutěž žáků SOŠ, ISŠ, SOU a OU

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **celorepubliková akce**, Doba konání: **28.3.2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **1366**,
Poznámka k počtu účastníků: **soutěžících v sedmi kategoriích**, WWW: <http://www.oavm.cz/cms/index.htm>

5. Jan Kříž: Celostátní soutěž diplomových, rigorózních a bakalářských prací z didaktiky fyziky

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **PřF UHK, Hradec Králové**, Doba konání: **14.11.2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **11**,
Poznámka k počtu účastníků: **plus členové komise**, Pobočka: **FPS**

Soutěže se zúčastnilo 12 prací; soutěž byla letos věnována památce Prof. Ivo Volfa, který byl dlouhá léta jejím garantem a organizátorem.

6. Karel Ryška: Fyzikální olympiáda

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Gymnázium Jihlava**, Doba konání: **leden, květen**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **143**, Poznámka k počtu účastníků: **A(7), B(21), C(37), D(50), E(28)**, Pobočka: **Jihlava**
Hlavním organizátorem byl předseda KK FO Karel Ryška. V krajském kole soutěžilo v jednotlivých kategoriích A(10), B(24), C(32), D(34), E(33). Celkem 123. Úspěšných bylo A(6), B(7), C(10), D(20), E(16). Celkem úspěšných bylo 59.
V kat. E byl spoluorganizátorem Jaroslav Salák - učitel na ZŠ.
Do celostátního kola postoupili 3 řešitelé a obsadili 1., 2. a 6. místo a jeden byl i v mezinárodní FO a získal stříbrnou medaili.

7. Karel Ryška: Fyzikální olympiáda

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Gymnázium Jihlava**, Doba konání: **leden, květen**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **143**, Poznámka k počtu účastníků: **A(7), B(21), C(37), D(50), E(28)**, Pobočka: **Jihlava**
Hlavním organizátorem byl předseda KK FO Karel Ryška. V krajském kole soutěžilo v jednotlivých kategoriích A(7), B(21), C(37), D(50), E(28). Celkem 143. Úspěšných bylo A(5), B(6), C(8), D(19), E(16). Celkem úspěšných bylo 54.
V kat. E,F,G byl spoluorganizátorem Jaroslav Salák - učitel na ZŠ.
Do celostátního kola postoupili 3 řešitelé a obsadili 1., 2. a 6. místo a jeden byl i v mezinárodní FO a získal stříbrnou medaili.

8. Soukupová: MAMUT aneb MAIý Matematicko-Úvahový Turnaj pro žáky základních a středních škol

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Klatovy**, Doba konání: **10.11. 2013**, Počet účastníků: **60**, Poznámka k počtu účastníků: **21 týmů**, Pobočka: **Plzeň**

9. Jan Beneš: Matematická olympiáda

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Gymnázium Jihlava**, Doba konání: **leden, duben, květen**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **116**, Poznámka k počtu účastníků: **A(23), B(24), C(33), Z9(34), P(2)**, Pobočka: **Jihlava**
Hlavním organizátorem kat. A,B,C,P byl předseda KK FO Jan Beneš.
Úspěšných bylo: A(7), B(2), C(13), Z9(11), P(1). Celkem úspěšných bylo 39.
V kat. pro ZŠ základní informace zajišťovala pro okresní i krajská kola členky výboru Marie Krejčová, Zdeňka Obrdlíková a Vladimíra Kafková. Okresní kola byla organizována pomocí předsedů OKFO.

10. Klubal, L., Davidová, E.: Moravskoslezský matematický šampionát

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Wichterlovo gymnázium, Ostrava**, Doba konání: **22.10.2014**, Jazyky: **český, slovenský**, Počet účastníků: **229**, WWW: <http://www.sampionat.cz>, Pobočka: **Ostrava**
Moravskoslezský matematický šampionát je matematická Soutěž pro nadané žáky devátých tříd ZŠ a studenty 3. ročníků středních škol. Soutěž probíhá v prostorách Wichterlova gymnázia v Ostravě-Porubě. Řešitelé řeší dvě sady úloh a ještě tentýž den probíhá slavnostní vyhodnocení. Každý účastník soutěže obdrží sborník řešených úloh obou kategorií.

11. N. Kubešová, J. Kepka: Organizace a informační podpora jednotlivých kol matematiké a fyzikální olympiády

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Plzeň**, Doba konání: **2014**, Pobočka: **Plzeň**

12. Organizace Matematické a Fyzikální olympiády pro studenty středních škol.

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - regionální**, Náplň: **odborná**,
Místo konání: **Liberec**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **90**, Pobočka: **Liberec**

13. J. Hátle a kol.: Přírodovědný klokan 2013/2014

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky:
český, Počet účastníků: **48973**, WWW: <http://www.kag.upol.cz/prirodovednyklokan/>, Pobočka:
Olomouc

14. SVOČ 2014

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo
konání: **Ústí nad Labem**, Doba konání: **27.5. - 29.5. 2013**, Jazyky: **český, slovenský**, Počet účastníků:
46, Poznámka k počtu účastníků: **pouze soutěžící (CZ i SK) ne porotci**, WWW:
<http://jcmf.ujep.cz/doku.php?id=svoc:index>, Pobočka: **ČMS**
společne Cesko - Slovenske kolo.

15. Hančl, J.: Vojtěch Jarník International Mathematical Competition

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání:
Přírodovědecká fakulta OU, Ostrava, Doba konání: **2.4. - 5. 4. 2014**, Jazyky: **anglický**, Počet
účastníků: **159**, WWW: <http://vjimc.osu.cz/24>, Pobočka: **Ostrava**
24. ročník velké mezinárodní soutěže.

Udělení ocenění studentům / vědeckým pracovníkům**1. Soutěž vědeckých prací mladých fyziků o Cenu Milana Odehnala**

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Olomouc**,
Doba konání: **16.9.2014**, WWW: <http://www-ucif.troja.mff.cuni.cz/cfs/view.php?content=../content/odehnal.html>, Pobočka: **Praha**
*Soutěže se v roce 2014 zúčastnilo celkem sedmáct účastníků. Odborná úroveň všech posuzovaných prací
byla výborná. Porota proto rozhodla ocenit celkem 6 prací udělením dvou druhých a tří třetích cen a udělit i 4
čestná uznání.*

2. Udělení cen Milana Odehnala

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání:
Arcibiskupský palác, Olomouc, Doba konání: **16. září 2014**, Pobočka: **ČFS**
*Viz též Projekty RVS. Uděleno celkem 10 cen. Ocenění mladí fyzikové krátce prezentovali své práce
(anglicky) účastníkům 18.konference českých a slovenských fyziků.*

3. Cena ČMS, ročník 2013/14

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Plzeň**,
Doba konání: **7.6.2014**, Pobočka: **ČMS**

Laureáti:

- RNDr. Miroslav Bulíček, Ph.D. za soubor prací z matematického modelování
- RNDr. Antonín Slavík, Ph.D. za soubor prací o zobecněných diferenciálních rovnicích
- RNDr. Martin Tancer, Ph.D. za soubor prací z kombinatoriky a teorie grafů
- Doc. Mgr. Zdeněk Dvořák, Ph.D. za práci z kombinatoriky a teorie grafů

4. Ceny prof. Babušky

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba
konání: **15. prosince 2011**

Cena je udělována ve spolupráci s Českou společností pro mechaniku

5. PRAEMIUM BOHEMIAE 2014

Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **laická**, Místo konání: **státní zámek Sychrov**, Doba konání: **4. 12. 2014**, Pobočka: **Hradec**
Udělování ocenění Nadace Bohuslava Jana Horáčka Českému ráji medailistům z mezinárodních přírodovědných olympiád (včetně olympiády matematické, fyzikální a infromatické). Členové Královéhradecké pobočky JČMF pod vedením Bohumila Vybírala připravují správní radě veškeré podklady a navrhuji ocenění.

6. Předání cen vítězům MO

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Plzeň**, Doba konání: **10. 6. 2014**, Pobočka: **Plzeň**
hlavním organizátorem: N. Kubešová

Ostatní akce

1. Šolcová, A.: Procházka Prahou po stopách matematiků a astronomů

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **8. 4. 2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **25**, Pobočka: **Praha**
*Z Pohořelce Menším Městem pražským.
 Pro studenty ČVUT a další zájemce.*

2. Valné shromáždění ČFS

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **MFF UK Praha**, Doba konání: **16. dubna 2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **40**, Poznámka k počtu účastníků: **odhady počtu**, Pobočka: **ČFS**
Shrnutí činnosti a hospodaření pro členy ČFS. Proběhly volby nového výboru, korespondenčně se zúčastnilo 121 členů.

3. Šolcová, A.: Putování Prahou po stopách matematiků

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha - Staré Město pražské**, Doba konání: **2. 10. 2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **15**, Pobočka: **Praha**
Pro členy Pobočky Pardubice a další zájemce

4. I. Vojkůvková, P. Pražák, J. Haviger: Den Pi

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **laická**, Místo konání: **FIM UHK, Hradec Králové**, Doba konání: **14. 3. 2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **50**, Pobočka: **Hradec**
Popularizační akce.

5. mgr. Dirlbeck: Elixír do škol

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Gymnázium Cheb**, Doba konání: **29.1., 19.3., 11.6. 2014**, Jazyky: **český**, Pobočka: **Karlovy Vary**

6. Milan Dufek: Evropský festival filosofie

Počet výstupů: **1**, Podíl: **symbolický**, Význam: **nízký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Velké Meziříčí**, Doba konání: **16. 6. - 20. 6. 2014**, Jazyky: **český, anglický, slovenský**, Počet účastníků: **120**, Poznámka k počtu účastníků: **Nelze přesně určit, Součástí festivalu jsou i akce v ulicích.**, WWW: <http://www.festivalfilosofie.cz>, Pobočka: **Brno**

7. Tesař, J.: Fyzika na Lannovce

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **České Budějovice, Lannova ulice**, Doba konání: **29. 5. 2014, 10:00-**

16:00, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **200**, Pobočka: **Budějovice**

Popularizační akce pro žáky všech typů škol a širokou veřejnost. Demonstrační experimenty doplněné o workshop zaměřený na praktické aplikace motorů, optiky, termiky, apod. Celkový počet aktivních návštěvníků cca 200.

8. M. Křížová, J. Česáková: Hrajme si i hlavou

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **laická**, Místo konání:

Tylovo nábreží, Hradec Králové, Doba konání: **19. - 20. června 2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků:

3000, Poznámka k počtu účastníků: **Žáci ZŠ a SŠ a široká veřejnost nejen z Královéhradeckého**

kraje, WWW: <http://www.hrajme-si-i-hlavou.cz/>, Pobočka: **Hradec**

Popularizační akce pod otevřeným nebem změřená především na fyzikální experimenty, které si mohou účastníci sami vyzkoušet.

9. Hofmanová, Krátká: Letní škola matematiky a fyziky

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná**

(odborná i laická), Místo konání: **Janov nad Nisou**, Doba konání: **2.-9.8.2014**, Jazyky: **český**, Počet

účastníků: **51**, Pobočka: **Ústí**

děti ze škol základních i studenti středních škol

10. Boháč, Z., Doležalová, J.: Matematicko-fyzikální výlet. Téma práce s talenty

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **nízký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo

konání: **Horní Lomná**, Doba konání: **17. - 18. 5. 2014**, Jazyky: **český**, Počet účastníků: **23**, Pobočka:

Ostrava

11. RNDr. Kočvara: Věda před radnicí

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná**

(odborná i laická), Místo konání: **Cheb - náměstí**, Doba konání: **30.9. - 2.10. 2014**, Jazyky: **český,**

německý, Poznámka k počtu účastníků: **studenti G Cheb pro chebskou veřejnost a školy**, WWW:

<http://www.gymcheb.cz/view.php?cislocianku=2015010004>, Pobočka: **Karlovy Vary**

• Projekty

Projekty RVS

1. Fiala, J.: Odborná činnost v pobočkách JČMF

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Financováno z RVS: **Částečně**

2. Křížek, M.: Vydávání časopisu Pokroky matematiky, fyziky a astronomie

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Financováno z RVS: **Částečně**

3. Maslowski, B.: Odborná činnost ČMS

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Pobočka: **ČMS**

4. J. Bielčík, A. Valkárová: Soutěž vědeckých prací mladých fyziků o cenu Milana Odehnala

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Financováno z RVS: **Částečně**, WWW: [http://www-](http://www-ucjf.troja.mff.cuni.cz/cfs/view.php?content=../content/odehnal.html)

[ucjf.troja.mff.cuni.cz/cfs/view.php?content=../content/odehnal.html](http://www-ucjf.troja.mff.cuni.cz/cfs/view.php?content=../content/odehnal.html), Pobočka: **ČFS**

Celkem 88389 Kč za finanční ceny pro 1.-3. místa (1x25 tis. Kč, 2x15 tis. Kč, 3x 10 tis. Kč) a za 4 knižní ceny pro čestná uznání. Do této částky 37 tis. Kč přispěla RVS, zbytek financovala ČFS.

• Mezinárodní aktivity

Kolektivní členství v mezinárodních společnostech

1. Evropská fyzikální společnost

WWW: <http://www.eps.org/>, Pobočka: ČFS

2. European Geosciences

WWW: <http://www.equ.eu/>, Pobočka: ČFS

Členství ve struktuře mezinárodních organizací (za společnost)

1. Americká matematická společnost (American Mathematical Society)

WWW: <http://www.ams.org>, Pobočka: ČMS

dohoda o recipročním členství

2. Evropská matematická společnost (European Mathematical Society)

WWW: <http://www.euro-math-soc.eu>, Pobočka: ČMS

3. International Mathematical Union (Mezinárodní matematická unie)

WWW: <http://www.mathunion.org/>, Pobočka: ČMS

Účast na mezinárodních akcích (za společnost)

1. IT STAR

Místo konání: **Szeged, Hungary**, Doba konání: **19. 9. 2014**, Pobočka: **Praha**

Uspořádala Společnost Johna von Neumanna. Meeting of the Society John von Neumann ve spolupráci s Českou kybernetickou společností. Zvaná přednáška - Šolcová, A.: First steps in History of Computing in Czechoslovakia.

2. Zasedání Rady Evropské fyzikální společnosti

Místo konání: **Terst, Itálie**, Doba konání: **3. – 4. dubna 2014**, WWW:

<http://www.epsnews.eu/2014/05/eps-council-2014-4/>, Pobočka: ČFS

Zasedání se zúčastnila za ČFS A. Valkárová

3. Bolzano in Prague 2014

Místo konání: **Lannova vila, Praha**, Doba konání: **16. - 20. 7. 2014**, Pobočka: **Praha**

Šolcová, A. - člen organizačního výboru

Konference pořádaná ve spolupráci s Univ. ve Warwicku, Univ. v Amsterdamu, CTS Praha, Společností Bernarda Bolzana v Salzburgu, FÚ AV ČR, Praha.

4. porada Energy Working Group Evropské fyzikální společnosti (EWG EPS)

Místo konání: **Lisabon, Portugalsko**, Doba konání: **13.-14. října 2014**, Pobočka: ČFS

Za Odbornou skupinu Energetika ČFS se zúčastnil doc. D. Herák z ČZU.

• Ostatní

Mediální výstupy

1. Šolcová, A., Suchánek, J.: Hlubinami vesmíru, TV Noe - Z dějin astronomie 1. , 2.

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **vysoký**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná**

(odborná i laická), Doba konání: **3. 5. 2014**, Sdělovací prostředek: **televize**, Jazyky: **český**, Pobočka:
Praha

==> Celkový počet výstupů: 276 <==

Roční zprávu za společnost zpracoval a za správnost odpovídá: Jiří Fiala
Zprávu vygeneroval: spol14 - 2.2.2015 16:49:03