

Roční zpráva o činnosti vědecké společnosti

Československá biologická společnost

za rok 2011

■ ZÁKLADNÍ INFORMACE O SPOLEČNOSTI

Předseda společnosti	Prof. RNDr. Vojtěch Mornstein, CSc.
Počet členů	1157
Počet kolektivních členů	7
Členský příspěvek	250 Kč
Členský příspěvek redukovaný	50 Kč
Členský příspěvek kolektivní	15000 Kč
WWW stránky	http://www.med.muni.cz/biolspol/
Knihovna	NE
Bulletin alespoň 1x ročně	ANO
Bulletin častěji 1x ročně	ANO

Kontakt

Československá biologická společnost
Lékařská fakulta MU, Univerzitní kampus Bohunice
Kamenice 3, A7
62500 Brno

Telefon	549491329; 549492394
Fax	549492394
E-mail	biolspol@med.muni.cz; rjanisch@med.muni.cz

Předseda společnosti

Prof. RNDr. Vojtěch Mornstein, CSc.
Biofyzikální ústav LF MU
Kamenice 3
62500 Brno, Bohunice

Telefon	549491335
E-mail	vmornst@med.muni.cz

Československá biologická společnost

Československá biologická společnost

V roce 2011 pracovala Čs. biologická společnost jednak v územně členěných pobočkách a jednak v odborně členěných sekcích bez lokálního omezení. Jednotlivé pobočky jsou celkem v 5 regionech České republiky - v Praze, Brně, Hradci Králové, Olomouci, Ostravě. Na Slovensku má působnost jako Slovenská biologická společnost v Bratislavě.

Odborné sekce Čs. biologické společnosti pracovaly v 9 odborných oblastech. Jsou to Cytogenetická sekce, Sekce evoluční biologie, Česká a Slovenská společnost pro mutagenезi zevním prostředím, Pedagogická sekce, Sekce pro biologii nízkých teplot, Česká společnost pro ultrazvuk, Sekce reprodukční biologie, Společnost pro buněčnou

biologii a Sekce biofyzikální.

Pobočky i sekce společnosti vytvářejí své vlastní odborné programy.

Činnost ČSBS koordinoval Hlavní výbor ve složení: předseda prof. RNDr. Vojtěch Mornstein, CSc., I. místopředseda prof. MUDr. Fedor Čiampor, DrSc., II. místopředseda prof. RNDr. MUDr. Miroslav Červinka, CSc., vědecký tajemník prof. MUDr. Roman Janisch, DrSc., hospodář prof. MUDr. Augustin Svoboda, CSc., členové prof. MUDr. RNDr. Svatopluk Čech, DrSc., prof. RNDr. Ivan Raška, DrSc., prof. Ing. Kyra Michalová, DrSc., prof. RNDr. Juraj Krajčovič CSc., prof. MUDr. Jiří Rubeš, CSc., doc. MUDr. Iva Slaninová, CSc., revizoři účtů prof. RNDr. Jiří Doškař, CSc. a Ing. Jiří Hašek, CSc.

V uplynulém roce se Hlavní výbor sešel 1. března a 25. října. Předsednictvo Hlavního výboru se sešlo několikrát podle aktuální potřeby.

Čs. Biologická společnost má webovou stránku: <http://www.med.muni.cz/biolspol/>, kde jsou průběžně zveřejňovány informace o aktivitách Společnosti.

Po celý rok pracovala redakční rada Zpravodaje ve složení: předseda prof. MUDr. R. Janisch, DrSc., technický redaktor Mgr. D. Vlček, CSc., členové prof. MUDr. et RNDr. M. Červinka, CSc. a MUDr. I. Slaninová, Ph.D.

V Čs. biologické společnosti pracovalo 5 poboček, kde jednotliví členové jsou zastoupeni takto: Pobočka v Praze 424, Pobočka v Brně 551, Pobočka v Olomouci 61, Pobočka v Hradci Králové 32, Pobočka v Ostravě 29, slovenských členů je zaregistrováno 11.

Při hlavním výboru pracovalo 9 odborných sekcí: Sekce cytogenetická 173 členů, Sekce evoluční biologie 36 členů, Společnost pro mutagenезi zevním prostředím 115 členů, Pedagogická sekce 48 členů, Sekce pro biologii nízkých teplot 62 členů, Česká společnost pro ultrazvuk 191 členů, Sekce reprodukční biologie 60 členů, Společnost pro buněčnou biologii 158 členů, Biofyzikální sekce 107 členů.

Celkem je v Čs. biologické společnosti registrováno 1158 členů.

V Čs. biologické společnosti bylo v uplynulém roce uspořádáno 10 vědeckých nebo popularizačních akcí s 290 příspěvky a celkovou účastí 983 vědeckých pracovníků. Uskutečnilo se 16 mediálních výstupů.

■ PŘEHLED VÝSTUPŮ

● Publikační činnost

Zpravodaj (zprávy) vědecké společnosti

1. Zpravodaj Čs. biologické společnosti

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Jazyky: **český**, Počet čísel: **2**, WWW: <http://www.med.muni.cz/biolspol/zpravodaj.html>
Vydává Hlavní výbor Čs. biologické společnosti.

Sborník

1. Hatina: XX. Biologické dny - Kmenové buňky

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **80**, Počet slovenských příspěvků: **11**, Počet zahraničních příspěvků: **4**, Jazyky: **český, anglický, slovenský**, Náklad: **250**, Počet stran: **96**, Recenzováno: **NE**, ISBN: **978-80-260-0849-1**, WWW: http://www.med.muni.cz/biolspol/biol_dny/abstrakta/xx_bd_2011.pdf

2. Gábelová A., Topinka J.: Genetic Toxicology and Cancer Prevetion

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **36**, Počet slovenských příspěvků: **21**, Jazyky: **anglický, slovenský, český**, Náklad: **200**, Počet stran: **78**, Recenzováno: **NE**, ISBN: **978-80-970128-5-4**, Pobočka: **Společnost pro mutagenezi zevním prostředím**

3. Michalová K.: Celostátní sjezd Společnosti lékařské genetiky ČLS JEP a 44. výroční cytogenetická konference

Podíl: **hlavní**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **74**, Počet zahraničních příspěvků: **1**, Jazyky: **český, anglický**, Náklad: **300**, Počet stran: **109**, Recenzováno: **NE**, ISBN: **978-80-260-0415-8**, Pobočka: **Sekce cytogenetická**

4. 19th Cytoskeletal Club

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Celkový počet příspěvků: **27**, Počet zahraničních příspěvků: **4**, Jazyky: **anglický, český**, Náklad: **100**, Počet stran: **37**, WWW: http://www.med.muni.cz/biolspol/cytoklub/pdf/Abstracts_CytoClub_2011.pdf, Pobočka: **Společnost buněčné biologie**

Jiné publikace a webové stránky

1. Raška, I., Svoboda, A.: The Functional Organization of the Cell Nucleus. Abstracts

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Forma: **tištěná**, Celkový počet příspěvků: **10**, Počet zahraničních příspěvků: **5**, Jazyky: **anglický**, Náklad: **500**, Recenzováno: **NE**, WWW: <http://www.med.muni.cz/biolspol/zpravodaj.html>, Pobočka: **Společnost buněčné biologie**

Abstrakta z přednášek jsou publikována v Zpravodaji Čs. biologické společnosti, č. 2, str. 8-16, 2011.

• Konference a semináře

Konference, kongres (50 a více účastníků) mezinárodní

1. Hatina J.: XX. Biologické dny - Kmenové buňky

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Plzeň**, Doba konání: **25.-27.10.2011**, Jazyky: **český, anglický, slovenský**, Celkový počet příspěvků: **80**, Počet slovenských příspěvků: **11**, Počet zahraničních příspěvků: **4**, Celkový počet všech účastníků: **168**, Počet všech aktivních účastníků: **80**, Počet všech slovenských účastníků: **25**, Počet aktivních slovenských účastníků: **11**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **6**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **4**, WWW: http://www.med.muni.cz/biolspol/biol_dny/abstrakta/xx_bd_2011.pdf

2. Raška, I., Svoboda, G.: The Functional Organization of the Cell Nucleus Symposium

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Praha**, Doba konání: **10.10.2011**, Jazyky: **anglický, český**, Celkový počet příspěvků: **10**, Počet zahraničních příspěvků: **5**, Celkový počet všech účastníků: **98**, Počet všech aktivních účastníků: **12**, Počet všech slovenských účastníků: **1**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **7**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **5**, WWW: http://www.med.muni.cz/biolspol/pdf/zpravodaj/csbszpr_11-2.pdf, Pobočka: **Společnost buněčné biologie**

3. Michalová K.: 44.výroční cytogenetická konference

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Třeboň**, Doba konání: **7.-9.9.2011**, Jazyky: **český, český**, Celkový počet příspěvků: **97**, Počet zahraničních příspěvků: **1**, Celkový počet všech účastníků: **315**, Počet všech aktivních účastníků: **128**, Počet všech slovenských účastníků: **22**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **1**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **1**, WWW: <http://www.med.muni.cz/biolspol/cytogenetika>, Pobočka: **Sekce cytogenetická**

4. Hašek J.: 19th Cytoskeletal Club

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **mezinárodní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Vranovská Ves**, Doba konání: **11.-13.5.2011**, Jazyky: **český, anglický**, Celkový počet příspěvků: **27**, Počet zahraničních příspěvků: **4**, Celkový počet všech účastníků: **58**, Počet všech aktivních účastníků: **27**, Počet všech zahraničních účastníků (mimo SR): **6**, Počet aktivních zahraničních účastníků (mimo SR): **4**, WWW: http://www.med.muni.cz/biolspol/cytoclub/pdf/Abstracts_CytoClub_2011.pdf, Pobočka: **Společnost buněčné biologie**

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

1. Gábelová A., Topinka J.: 34. pracovní dny České a Slovenské společnosti pro mutagenезi zevním prostředím. Genetická toxikologie a prevence rakoviny.

Podíl: **plný (100%)**, Význam: **vysoký**, Dosah: **česko-slovenský**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Bratislava**, Doba konání: **13.-15.6.2011**, Jazyky: **slovenský, český**, Celkový počet příspěvků: **36**, Počet slovenských příspěvků: **21**, Celkový počet všech účastníků: **55**, Počet všech aktivních účastníků: **36**, Počet všech slovenských účastníků: **41**, Počet aktivních slovenských účastníků: **21**, Pobočka: **Společnost pro mutagenезi zevním prostředím**

Seminář, workshop (pod 50 účastníků) národní

1. Čech, S.: Odpolední semináře Brněnské pobočky

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **1.1.-30.12.2011**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **23**, Celkový počet všech účastníků: **223**, Počet všech aktivních účastníků: **23**, WWW: http://www.med.muni.cz/biolspol/pdf/zpravodaj/csbszpr_11-2.pdf, Pobočka: **Pobočka v Brně**

2. Čech, S.: Aktuální otázky bioklimatologie zvířat 2010

Počet výstupů: **1**, Podíl: **vedlejší**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Brno**, Doba konání: **7.12.2011**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **23**, Celkový počet všech účastníků: **41**, Počet všech aktivních účastníků: **23**, Pobočka: **Pobočka v Brně**

3. Topinka J. (garant): Odborný seminář

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Místo konání: **Clarion Congress Hotel Ostrava**, Doba konání: **21.11.2011**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **8**, Celkový počet všech účastníků: **50**, Počet všech aktivních účastníků: **8**, Pobočka: **Společnost pro mutagenезi zevním prostředím**

Přednášky a diskuse o výsledcích výzkumu znečištění ovzduší v Moravskoslezském kraji a o riziku pro populace, zvláště pro děti; spojeno s bohatou diskusí s ostravskými občany.

4. Šrám R., Topinka, J.: Odborný seminář

Počet výstupů: **1**, Podíl: **hlavní**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **odborná**, Místo konání: **Akademie věd ČR, Národní 3, Praha 1**, Doba konání: **25.11.2011**, Jazyky: **český**, Počet příspěvků: **6**, Celkový počet všech účastníků: **30**, Počet všech aktivních účastníků: **9**, Pobočka: **Společnost pro mutagenезi zevním prostředím**

Přednášky pro veřejnost (dr.Šrám, ing.Topinka, dr.Dostál, dr.Rössner ml.); přednášky a diskuse o problematice nemocí vyvolaných znečištěným ovzduším v Ostravě.

• Mezinárodní aktivity

Kolektivní členství v mezinárodních společnostech

1. EFSUMB - European Federation of Societies for Ultrasound in Medicine and Biology

WWW: <http://www.efsumb.org>, Pobočka: **Česká společnost pro ultrazvuk**

2. European Environmental Mutagen Society

Pobočka: **Společnost pro mutagenезi zevním prostředím**

• Ostatní

Mediální výstupy

1. Topinka, J. (garant): Publikační a popularizační aktivita členů sekce

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Doba konání: **7.3.-17.11.2011**, Sdělovací prostředek: **noviny a časopisy**, Jazyky: **český**, Pobočka: **Společnost pro mutagenезi zevním prostředím**

Společnost publikovala v uplynulém období 10 populárně vědeckých článků v denním tisku a na internetu (iDNES.cz, Týden, MF DNES, Aktuálně.cz).

2. Topinka J. (garant): Popularizační diskuze

Počet výstupů: **1**, Podíl: **plný (100%)**, Význam: **střední**, Dosah: **český - národní**, Náplň: **kombinovaná (odborná i laická)**, Doba konání: **12.9.-27.11.2011**, Sdělovací prostředek: **televize**, Poznámka ke sdělovacímu prostředku: **televize a rozhlas**, Jazyky: **český**, Pobočka: **Společnost pro mutagenезi zevním prostředím**

Společnost uskutečnila 6 vystoupení v televizi a rozhlasu:

Prima TV, 18:55 Zprávy, 12.9.2011,

ČT 1, 12:00 Týden v regionech – Ostrava, 17.9.2011

Čs.rozhlas, 11.58, Svět o desáté, 14.11.2011,

Český rozhlas 6 (Studio STOP), 20.11.2011,
ČT 1, 12:00 Týden v regionech - Ostrava, 26.11.201,
ČT 1, 19:00, Události, 27.11.2011

==> Celkový počet výstupů: 19 <==

Roční zprávu za společnost zpracoval a za správnost odpovídá: Prof. MUDr. Roman Janisch, DrSc.
Zprávu vygeneroval: spol38 - 8.2.2012 11:35:04