



ASTRONAUTICKÁ SEKCE ČAS

ZPRÁVA O ČINNOSTI ZA ROK 2011

Členská základna AS ČAS

K 31.12.2011 měla Astronautická sekce ČAS celkem 23 členů, z toho 11 kmenových členů, 8 hostujících, 3 externí a 1 čestného člena ČAS.

V porovnání s koncem roku 2010 se jedná o shodný počet, v roce 2011 vstoupili do sekce dva noví členové (jeden kmenový, jeden hostující), v průběhu roku bylo pozastaveno členství v ČAS dvěma členům sekce pro neuhrazení členských příspěvků na rok 2011.

Výbor AS ČAS

Výbor Astronautické sekce pracoval v roce 2011 ve složení Milan Halousek, předseda AS ČAS a Karel Bejček a Lubor Lejček, členové výboru AS ČAS. Volební období výboru sekce bylo do prosince 2011.

V průběhu prosince 2011 proběhly korespondenční formou volby nového výboru AS.

Volby proběhly formou e-mailového hlasování, v daném termínu se k předložené kandidátce nového výboru vyjádřilo 14 ze 23 členů sekce. Všechny došlé odpovědi byly „pro“ navržené kandidáty. S účastí 60,9% byly korespondenční volby platné.

Do funkcí ve výboru byli opět potvrzeni Karel Bejček, Milan Halousek a Lubor Lejček. Milan Halousek bude v dalším tříletém volebním cyklu zastávat funkci předseda Astronautické sekce.

Činnost AS ČAS

Největší akcí v roce 2011 zaměřenou na kosmonautiku, kterou podpořila Česká astronomická společnost, byl již jedenáctý ročník největšího středoevropského setkání zájemců o pilotovanou kosmonautiku KOSMOS-NEWS PARTY, které se uskutečnilo 29.4.-1.5.2011 v Lázních Bohdaneč u Pardubic. Víkendového třídenního semináře se zúčastnilo 98 posluchačů z České republiky, Slovenska (9), Polska (1), Německa (1) a Izraele (1). ČAS finančně podpořila technické zabezpečení akce (pronájem části potřebných prostor a techniky) částkou 3500,-Kč. Setkání se zúčastnila řada předních českých odborníků na kosmonautiku, publicistů, novinářů a vědců. Během celého programu byla Astronautická sekce, resp. Česká astronomická společnost propagována formou loga umístěného na pódiu a spolupořadatelství AS ČAS bylo zmíněno i v úvodu programu a v tiskových materiálech, které obdrželi všichni účastníci semináře.

Hlavním organizátorem tohoto setkání byl Milan Halousek, a zúčastnila se ho i řada dalších členů AS ČAS a ČAS (kteří měli slevu na účastnickém poplatku 50%).

Někteří z členů AS ČAS se aktivně podíleli na programu Evropské noci vědců 2011 a Světového kosmického týdne 2011, které probíhaly na přelomu září a října 2011.

Jednotliví členové AS ČAS se v roce 2011 podíleli i na řadě dalších akcí zaměřených na podporu a propagaci kosmonautiky – organizovali přednášky a programy pro veřejnost, spoluúčastnili se na akcích pořádaných jinými složkami (většinou hvězdárnami).

Je nutné ale upozornit, že zmiňované akce a programy nebyly organizovány přímo Astronautickou sekcí, šlo vždy o akce zajišťované jednotlivými členy AS ČAS v rámci jiných aktivit. Přesto však na nich byla AS ČAS a Česká astronomická společnost představena a propagována.

Přehled akcí, přednášek a dalších programů organizovaných nebo spoluorganizovaných členy AS ČAS (podle informací dodaných členy AS ČAS):

1. 27.1.2011 – přednáška Gymnázium Žatec: "Kosmonautika a my", 180 posluchačů (Milan Halousek)
2. 27.1.2011 – přednáška SOŠ Podbořany: "Kosmonautika a my", 55 posluchačů (Milan Halousek)
3. 1.2. 2011 – přednáška PragoFest (setkání zájemců o sci-fi): "Vojenský raketoplán OTV-1", 20 posluchačů (Lubor Lejček)
4. 24.2.2011 – přednáška Gymnázium Lovosice: "Kosmonautika a my", 35 posluchačů (Milan Halousek)
5. 22.3.2011 – přednáška SPŠE Ječná, Praha: Raketoplány, 45 posluchačů (Milan Halousek)
6. 25.3.2011 – přednáška SPŠE Ječná, Praha: Raketoplány, 65 posluchačů (Milan Halousek)
7. 25.3.2011 – přednáška ASP Pardubice: "Gagarin - 50. výročí startu", 38 posluchačů (Milan Halousek)
8. 30. 3. 2011 – přednáška Kosmoschůzka: Kosmonautické aktuality: únor, březen 2011, 15 posluchačů (Lubor Lejček)
9. 13.4.2011 - přednáška na Hvězdárně Valašské Meziříčí: Raketoplány jdou do důchodu, 16 posluchačů (František Martinek)
10. 14.4.2011 – přednáška Americké centrum Praha: Beseda – raketoplány, 45 posluchačů (Milan Halousek)
11. 19.4.2011 – přednáška SPŠE Ječná, Praha: Raketoplány, 105 posluchačů (Milan Halousek)
12. 20.4.2011 – přednáška SPŠE Ječná, Praha: Raketoplány, 110 posluchačů (Milan Halousek)
13. 3.5.2011 – přednáška Gymnázium Teplice: "Kosmonautika převážně nevázně", 27 posluchačů (Milan Halousek)
14. 11.5.2011 – přednáška SPŠ Přerov: "Kosmonautika a my", 34 posluchačů (Milan Halousek)
15. 11.5.2011 – přednáška ZŠ U Tenisu, Přerov: "Kosmonautika a my", 52 posluchačů (Milan Halousek)
16. 16.5.2011 – přednáška Americké centrum Praha: Beseda – raketoplány, 20 posluchačů (Milan Halousek)
17. 19.5.2011 – přednáška ZŠ Matice šk., Č.Budějovice: "Kosmonautika převážně nevázně", 25 posluchačů (Milan Halousek)
18. 25. 5. 2011 – přednáška Kosmoschůzka: Kosmonautické aktuality: duben, květen 2011, 15 posluchačů (Lubor Lejček)
19. 2.6.2011 – přednáška Americké centrum Praha: beseda - ukončení letu Endeavour STS-134, 40 posluchačů (Milan Halousek)
20. 7.6.2011 – přednáška Gymnázium Beroun: Kosmonautika, 115 posluchačů (Milan Halousek)
21. 15.6.2011 – přednáška Stř.šk.soc.služeb Praha: Kosmonautika, 30 posluchačů (Milan Halousek)
22. 21. 9. 2011 – přednáška Kosmoschůzka: Kosmonautické aktuality: červen - září 2011, 15 posluchačů (Lubor Lejček)
23. 14.10.2011 – přednáška ASP Pardubice, DDM Delta: Raketoplány-vzpomínka, 35 posluchačů (Milan Halousek)
24. 20.10.2011 – přednáška ČVUT, "Základy kosmonautiky": Chemické raketové pohony, 8 posluchačů (Lubor Lejček)

25. 22.10.2011 – přednáška Slovak Space Party 2011: Poslali jsme Krtka do vesmíru..., 25 posluchačů (Milan Halousek)
26. 27.10.2011 – přednáška ČVUT, "Základy kosmonautiky": Raketové motory, 8 posluchačů (Lubor Lejček)
27. 29.10.2011 – přednáška Expedice Mars 2011, Praha: Zvířata ve službách kosmonautiky, 20 posluchačů (Milan Halousek)
28. 3.11.2011 – přednáška ČVUT, "Základy kosmonautiky": Konstrukce raketových nosičů, 8 posluchačů (Lubor Lejček)
29. 16.11.2011 – přednáška na Hvězdárně Valašské Meziříčí: Jak dál bez raketoplánů?, 17 posluchačů (František Martinek)
30. 30. 11. 2011 – přednáška Kosmoschůzka: Kosmonautické aktuality: říjen, listopad 2011, 15 posluchačů (Lubor Lejček)

Mediální aktivity – televize, rozhlas, časopisy, noviny, zpravodaje:

1. 26.1.2011 - Tiskové prohlášení ČAS: Před čtvrtstoletím explodoval raketoplán Challenger (Milan Halousek, Vít Straka)
2. 28.1.2011 – ČT24, Studio6: 25.výročí havárie raketoplánu Challenger (Vít Straka)
3. 12.4.2011 – MFDnes, Pardubicko: Rozhovor Gagarin (Milan Halousek)
4. 7.5.2011 – ČR Leonardo, Nebeský cestopis: Tragédie v kosmu (Vít Straka)
5. 19.5.2011 – ČR Radio Wave: Raketoplány, historie a budoucnost (Milan Halousek)
6. 6.7.2011 - Tiskové prohlášení ČAS: V pátek 8. července 2011 do vesmíru naposledy zamíří americký raketoplán (Vít Straka)
7. 20.7.2011 - ČRo3 Vltava, Mozaika: Historie a budoucnost kosmonautiky USA (Milan Halousek)
8. 21.7.2011 - TV Metropol: Konec raketoplánů, 42.výročí přistání na Měsíci (Milan Halousek)
9. 12.8.2011 - Astro.cz: Rozhovor s astronautem Andrewem Feustelem (Vít Straka)
10. 20.9.2011 – Technet iDnes: „Mráz, vedro, samota. Co musí družice vytrpět před vypuštěním“ (Richard Sysala)
11. 24.10.2011 - TV Metropol: Kosmické smetí (Milan Halousek)
12. 25.11.2011 – ČT1 - Hoby naší doby: Milovník kosmonautiky (Milan Halousek)
13. 29.11.2011 - ČRo2 Praha – Domino: Vesmír a kosmonautika z Českých Budějovic (Milan Halousek)
14. 22.12.2011 – Týdeník SEDMIČKA: Sběratel, kterému učarovaly cesty do vesmíru (Milan Halousek)
15. Časopis Letectví a kosmonautika 87 (2011) č. 1, s. 17: X-37B/OTV-1: První zkušební let (Lubor Lejček)
Časopis Letectví a kosmonautika 87 (2011) č. 1-12: Rubrika "Tělesa vypuštěná a zaniklá"
16. Časopis SVĚT: publikováno 9 aktuálních přehledových článků o nových objevech při výzkumu vesmíru kosmickými prostředky - astronomické družice a kosmické sondy, v rozsahu 1 až 4 stránky (František Martinek)
17. Lužický zpravodaj - články o aktuálním dění v kosmonautice (čtvrtletník, články vyšly v číslech 2/2011, 3/2011 a 4/2011) (Vít Straka)
18. Zpravodaj Hvězdárny Valašské Meziříčí a Valašské astronomické společnosti: publikováno 24 informativních článků z kosmonautiky a výzkumu vesmíru (František Martinek)
19. Webový portál Astro.cz: 16 online přenosů - 3x start i přistání posledních raketoplánů, 5x kosmická vycházka na ISS, 3x start Sojuzu s posádkou, jednou přistání Sojuzu s posádkou a nepodařený start lodi ATV-2 Johannes Kepler (Vít Straka)
20. Webový portál Astro.cz: 4 zpravodajství z misí - 3 mise raketoplánů plus příprava startu Endeavour STS-134 (Vít Straka)
21. Webový portál Hvězdárny Valašské Meziříčí a webový portál Astro.cz: publikováno 87 článků – překladů kosmo informací z internetu (František Martinek)

Další aktivity:

1. Milan Halousek: 29.4.-1.5.2011 – organizační zajištění KOSMOS-NEWS PARTY 2011, 98 účastníků

2. František Martinek: 25.-27.11.2011 - podíl na organizačním zajištění semináře na Hvězdárně Valašské Meziříčí s názvem: Kosmonautika a raketová technika, cca 100 účastníků.

Informace pro členy AS ČAS, tiskové zprávy

O činnosti AS ČAS a ČAS byli členové sekce dle potřeby informováni prostřednictvím informačních e-mailových zpráv.

Informace o sekci byly zveřejňovány i na webových stránkách <http://kosmonautika.astro.cz>.

27.1.2011 bylo vydáno Tiskové prohlášení České astronomické společnosti a Astronomického ústavu AV ČR číslo 153: Před 25 roky zemřelo v raketoplánu Challenger sedm amerických astronautů (autoři Milan Halousek a Vít Straka)

5.7.2011 bylo vydáno Tiskové prohlášení České astronomické společnosti a Astronomického ústavu AV ČR číslo 158: V pátek 8. července 2011 do vesmíru naposledy zamíří americký raketoplán (autor Vít Straka)

Hospodaření AS ČAS

V roce 2011 hospodařila AS ČAS s následujícími příjmy:

- Členské příspěvky sekce – 40,-Kč/člena
- Dotace ČAS
- Mimořádné členské příspěvky, dary

Příjmy v roce 2011:

Převod z roku 2010	282,- Kč
Členské příspěvky ČAS	4.100,-Kč
Členské příspěvky AS	960,- Kč
Dotace ČAS	3.500,- Kč
Dotace Noc vědců	675,-Kč
Mimořádné příspěvky	1.040,- Kč
Příjem celkem	10.557,- Kč

Výdaje v roce 2011:

Odvod čl.příspěvků ČAS	4.100,-Kč
Kopírování materiálů ENV	810,- Kč
Pronájem sálu KNP2010	5.500,- Kč
Výdaje celkem	10.410,- Kč

Převod hotovosti pokladny do roku 2012 činí **147,-Kč**.

Hospodaření sekce vedl předseda sekce Milan Halousek.

Kontrolu hospodaření AS ČAS provedli ke dni 31.12.2011 členové výboru sekce Lubor Lejček a Karel Bejček – závady nebyly shledány.

Všechny účetní doklady AS ČAS jsou založeny a archivovány u předsedy AS ČAS Milana Halouska.

Závěr

Závěrem lze konstatovat, že se činnost Astronomické sekce ČAS postupně zlepšuje a zintenzivňuje.

Hlavním cílem pro rok 2012 bude další zvyšování členské základny AS ČAS, zkvalitnění činnosti, spolupráce na kosmických aktivitách, na nichž se budou členové AS ČAS nebo AS ČAS podílet.



Milan Halousek
předseda Astronautické sekce ČAS

Pardubice, 13.1.2012
milan@halousek.eu
tel. 602 153 564