



ASTRONAUTICKÁ SEKCE ČAS

ZPRÁVA O ČINNOSTI ZA ROK 2007

Členská základna AS ČAS

V roce 2007 pracovala Astronautická sekce ČAS již v konsolidovaném stavu.

Ke konci roku 2007 měla AS ČAS celkem 23 členů (nárůst oproti roku 2006 o čtyři členy), z toho 10 kmenových (rok 2006 – 6 členů), 9, 1 čestný člen ČAS, 3 externí hostující (oproti roku 2006 beze změny). Oproti konci roku 2006 jde o nárůst členské základny o 21% kmenových členů.

Výbor AS ČAS

Výbor Astronautické sekce pracoval ve složení Milan Halousek, předseda AS ČAS a Karel Bejček a Lubor Lejček, členové výboru AS ČAS.

Činnost AS ČAS

První velkou akcí v roce 2007 zaměřenou na kosmonautiku, kterou podpořila Česká astronomická společnost, byl sedmý ročník mezinárodního setkání zájemců o pilotovanou kosmonautiku KOSMOS-NEWS PARTY, které se uskutečnilo 11.-13.5.2007 v Lázních Bohdaneč u Pardubic. Víkendového třídenního semináře se zúčastnilo přes 85 posluchačů a ČAS finančně podpořila technické zabezpečení akce (pronájem části potřebných prostor a techniky) částkou 2.000,-Kč. Setkání se zúčastnil český kosmonaut Vladimír Remek a řada dalších hostů – odborníků na kosmonautiku, spisovatelů 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 je Milan Halousek, a zúčastnili se ho i další devět členů AS ČAS a ČAS.

Aktivně se Astronautická sekce zapojila i do programu celoevropské Noci vědců – v rámci velkého programu v pátek 28.zář 2007 od 16 do 24 hodin na observatoři Astronomického ústavu AV ČR v Ondřejově připravila doprovodný program zaměřený na kosmonautiku. Návštěvníci si mohly prohlédnout modely kosmické techniky, seznámit se s aplikacemi

kosmického výzkumu používanými v běžném životě, zjistit novinky o aktuálním kosmickém dění a prověřit si své znalosti v krátkém testu z kosmonautiky. K vidění byla i malá výstavka fotografií a autogramů nejznámějších kosmonautů světa. Program AS ČAS připravili Jiří Jakl, Vladimír Plachý a Milan Halousek. Vzhledem k špatnému počasí které v den konání akce panovalo a k nevhodnému termínu konání akce v den Státního svátku ČR nebyla účast návštěvníků tak vysoká, jak se předpokládalo podle zkušeností z předcházejících roků.

Řada členů AS ČAS se aktivně podílela na programu Světového kosmického týdne 2007, který probíhal v prvním říjnovém týdnu pod organizačním zajištěním České kosmické kanceláře. Hlavním zaměřením SKT2007 bylo 50.výročí vypuštění první umělé družice Země.

Jednotliví členové AS ČAS se v roce 2007 podíleli na řadě různých 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):

- František Martinek - 4.1.2007- přednáška „Jeden den na oběžné dráze“ (přednáška o ISS a vernisáž stejnojmenné výstavy na hvězdárně ve Zlíně)
- Karel Bejček - 13.1.2007 - Hvězdárna a plan. Hradec Král. - DDM Jablonné, děti a mládež. "Přehled kosmonautiky -50 let."
- František Martinek - 29.1.2007 - přednáška „Jeden den na oběžné dráze“ (přednáška pro veřejnost v DK Zubří)
- Karel Bejček - 9.2.2007 - Hradec Králové, ČRo (rozhlas), Habaděj. "Povídání o kosmonautice"
- Karel Bejček - 18.2.2007 - Praha, DCŽM Nazaret, mládež. "Výzkum sluneční soustavy a kosmonautika"
- Lubor Lejček - 22.2.2007 - přednáška Tepelné štíty raketoplánů
- Karel Bejček - 24.2.2007 - Blatnice pod sv. Antonínkem - veřejnost. "Beseda o kosmonautice"
- Milan Halousek - 19.3.2007 - ČRo Leonardo - beseda o kosmonautice a České kosmické kanceláři
- František Martinek - 21.3.2007 - přednáška „Roboti na Marsu“ (přednáška na Hvězdárně Valašské Meziříčí)
- Jan Sládeček – březen 2007 – Planetárium Praha, Kosmonautická kronika – spolupráce na přednášce o evropském kosmickém středisku (CSG) u Kourou ve Francouzské Guayaně
- Milan Halousek – 27.4.2007 – přednáška pro veřejnost „Kosmonauté v nesnázích“, ASP Pardubice
- Milan Halousek - 28.4.2007 - ČRo Hradec Králové "Techno" - informace o kosmonautice
- Milan Halousek - 4.5.2007 - ČRo2 Praha "Domino" - beseda o kosmonautice
- Milan Halousek - 11.-13.5.2007 - Kosmos News Party 2007, Lázně Bohdaneč - informační materiály AS ČAS, ČAS, tablo
- Karel Bejček - 18.5.2007 - Hradec Králové, ČRo (rozhlas) Habaděj. "Informace o 50 let kosmonautiky"
- Milan Halousek - 19.5.2007 - ČRo Leonardo "Nebeský cestopis" - informace o kosmonautice

- Milan Halousek - 22.5.2007 - ČRo1 Radiožurnál - beseda o kosmonautice
- Karel Bejček - 23.6.2007 - Hradec Králové, Carefour-Tesco, 5 hod- veřejnost, informace o kosmonautice v rámci akce Hvězdárny a Tesca.
- Karel Bejček - 15.7.2007 - Vranice u Litomyšle, skautský tábor 24.odd. HK. děti. "beseda"
- Karel Bejček - 18.7.2007 - Hvězdárna a plan. HK, veřejnost, "promluva a besedování nad kosmonautikou - "Vernisáž výstavy modelů kosm. raket, družic a lodí - 50 let kosmonautiky."
- Milan Halousek - 19.7.2007 - ČRo Pardubice "Máme hosty" - beseda o kosmonautice
- Milan Halousek - 21.7.2007 - ČRo Hradec Králové "Radioklub" - beseda o kosmonautice
- Milan Halousek - 31.7.-3.8.2007 - 4 přednášky na Kosmonautickém letním táboře Hvězdárny Karlovy Vary
- Karel Bejček - 1.,7.,10.,25.,29.,31.srpna 2007 a 19.září 2007 - veřejnost. Provázení VÝSTAVOU 50 výročí při službách na Hvězdárně.
- Jiří Jakl, Vladimír Plachý, Milan Halousek - 28.9.2007 - Noc vědců, Ondřejov - propagace a popularizace kosmonautiky
- Karel Bejček - 28.9.2007 - Červený Kostelec, veřejnost-farní den, přednáška 1hod a beseda 3 hod. "Kosmonautika v rámci cyklu Věda a víra."
- František Martinek - 28.9.2007 - přednášky „Od Luniku k Apollu“ a „Co nového na Marsu a na Saturnu“ - přednášky pro veřejnost v rámci „Noci vědců“
- Vladimír Plachý - 1.-5.10.2007 - ZŠ Přelouč - výstava kosmonautiky, beseda s žáky
- Karel Bejček - 3.10. a 5.10.2007 - Hvězdárna a plan. Hradec Král. veřejnost - Komentovaná procházka VÝSTAVOU 50 výročí kosmonautiky
- František Martinek - 4.10.2007 - Vernisáž výstavy „Sputnikem to začalo“ (zhotovené podle mého návrhu) s přednáškou; jedná se o putovní výstavu, která je zapůjčována školám ve Valašském Meziříčí a okolí.
- Milan Halousek - 5.10.2007 - přednáška pro veřejnost „Sputnikem to začalo“, Hvězdárna Úpice
- Karel Bejček - 6.10.2007 - Hvězdárna a plan. Hradec Král., veřejnost, přednáška "Půlstoletí ve vesmíru".
- Petr Lála - 8.10.2007 - ČRo Leonardo - beseda „Kosmonautika minulosti a dneška“
- Milan Halousek - 11.10.2007 - ČRo Plzeň - beseda o kosmonautice
- Milan Halousek - 13.10.2007 - ČRo Leonardo - informace o kosmonautice
- Lubor Lejček - 13.10.2007 - přednáška o budoucnosti kosmonautiky v rámci semináře "50 let kosmické éry".
- Milan Halousek - 13.10.2007 - Seminář k 50.výročí kosmonautiky, Kosmo Klub, Praha - informace o AS ČAS, ČAS
- Milan Halousek - 26.10.2007 - přednáška pro veřejnost „Sputnikem to začalo“, ASP Pardubice
- Vladimír Plachý 30.10.2007 - výstava a beseda o kosmonautice, ZŠ Pardubice-Ohrazenice
- Milan Halousek - 2.11.2007 - ČRo2 Praha "Domino" - beseda o kosmonautice
- Milan Halousek - 3.11.2007 - ČRo Leonardo "Nebeský cestopis" - informace o kosmonautice
- František Martinek - 23. až 25.11.2007 - Zajištění třídního semináře „Kosmonautika a raketová technika“ na Hvězdárně Valašské Meziříčí. V rámci semináře moje přednáška s názvem „Evropa - zajímavý cíl pro kosmické sondy“.
- Lubor Lejček - 29.11.2007 - přednáška Druhý start rakety Delta 4 Heavy
- František Martinek - 13.12.2007 - přednáška „Objeví roboti na Marsu život?“ (přednáška na hvězdárně v Prostějově)

- František Martinek – celý rok 2007 - Krátké aktuality o novinkách ve Sluneční soustavě a ve vesmíru vůbec – informace o nových objevech pomocí kosmických sond a astronomických družic v časopise ABC (časopise generace XXI. století). V roce 2007 publikováno 17 příspěvků.
- František Martinek – celý rok 2007 - Krátké aktuality i rozsáhlejší články o výzkumu Sluneční soustavy pomocí kosmických sond a zajímavosti z výzkumu vesmíru pomocí kosmických observatoří, publikované v časopise SVĚT. V roce 2007 publikováno 67 aktualit a 12 článků.
- František Martinek – celý rok 2007 - Informování o novinkách v kosmonautice a ve výzkumu vesmíru na internetových stránkách Hvězdárny Valašské Meziříčí (<http://www.astrovm.cz>) a České astronomické společnosti (<http://www.astro.cz>). V roce 2007 publikováno 112 aktualit.
- Vítězslav Škorpík – celý rok 2007 – organizace stálého diskusního fóra „NASA-vesmír“ na webu Lidé.cz
- Jana Tomanová - celý rok 2007 - Kosmonautické okénko v místním zpravodaji Zlobice (Kuřim)
- Milan Halousek – celý rok 2007 – série 32 přednášek pro žáky a studenty základních a středních škol a kroužků v rámci projektu „Kosmická škola – kosmická třída“ České kosmické kanceláře
- Richard Sysala – celý rok 2007 – propagace kosmonautiky v rámci svých pracovních aktivit zaměřených na moderní kosmické technologie

Informace pro členy AS ČAS, tiskové zprávy

V průběhu roku 2007 byla vydána tři čísla „Informačních listů AS ČAS“ ve kterých byli členové sekce informováni o událostech, akcích a programech sekce, ČAS a kosmonautiky obecně. O činnosti AS ČAS a ČAS byli členové sekce dle potřeby informováni i pomocí informačních e-mailových zpráv

Informace o sekci byly zveřejňovány i na webových stránkách <http://kosmonautika.astro.cz>. Průběžně byly informace o sekci zveřejňovány i v bulletinu KOSMOS-NEWS a na jeho webových stránkách <http://kosmos-news.kosmo.cz>

Dne 2.10.2007 bylo vydáno Tiskové prohlášení České astronomické společnosti a Astronomického ústavu AV ČR, v. v. i. číslo 100 „SVĚTOVÝ KOSMICKÝ TÝDEN 2007 - PADESÁT LET KOSMICKÉ ÉRY LIDSTVA“ - autorem byl Milan Halousek, předseda AS ČAS.

Hospodaření AS ČAS

V roce 2007 hospodařila AS ČAS s následujícími příjmy:

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

Příjmy v roce 2007:

Převod z roku 2006	326,- Kč
Členské příspěvky AS	770,- Kč
Dotace ČAS	3.500,- Kč
Mimořádný příspěvek	900,- Kč
Příjem celkem	5.496,- Kč

Dále AS ČAS obdržela dotaci na organizaci Noci vědců ve výši 2.231,-Kč která byla plně vyúčtována oproti dokladům za přípravu a realizaci programu v rámci Noci vědců na Ondřejově

Výdaje v roce 2007:

Poštovné	452,- Kč
Kopírování materiálů	1.961,50 Kč
Cestovné	500,- Kč
Pronájem sálu KNP07	2.000,- Kč
Nákup materiálu	197,- Kč
Výdaje celkem	5.110,50 Kč
Převod do r.2008	385,50 Kč

Hospodaření sekce vedl předseda sekce Milan Halousek.

Kontrolu hospodaření AS ČAS provedli ke dni 7.12.2007 členové výboru sekce Lubor Lejček a Karel Bejček – závady nebyly shledány.

Kopie pokladního deníku a všech dokladů byla předána ke dni 8.12.2007 hospodáři ČAS Lumíru Honzíkovi.

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

Závěr

Závěrem lze konstatovat, že činnost Astronomické sekce ČAS již byla plně obnovena a že se postupně zlepšuje a zintenzivňuje.

Hlavním cílem pro rok 2007 bylo další zvýšení členské základny AS ČAS a větší počet akcí se zaměřením na kosmonautiku na nichž se budou členové AS ČAS, nebo AS ČAS jako taková, podílet. Tyto cíle byly splněny.

Hlavním cílem pro rok 2008 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, 15.1.2008
milan@halousek.eu * tel. 602 153 564