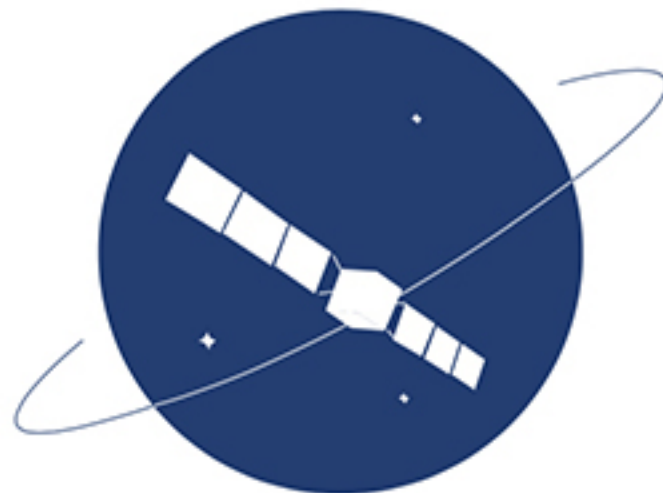


- 50. výročie podpísania Kozmickej zmluvy
- Maďarsko vstúpilo do programu Transferu Technológií ESA
- REPORT: Vesmírny sektor potvrdzuje svoj rast
- Začínajú africké vesmírne preteky?
- Nová čínska biela kniha o vesmírnych aktivitách
- ESA Ministeriál 2016
- Česko zvyšuje svoj ročný príspevok do ESA
- Belgicko zakladá federálnu vesmírnu agentúru



SSPA

Slovenská spoločnosť pre vesmírnu politiku

Newsletter

5. február 2017

50. výročie medzinárodnej Kozmickej zmluvy

Pred presne 50 rokmi, 27. januára 1967, bola vo Washingtone D.C. otvorená k podpisu jedna z najvýznamnejších medzinárodných dohôd, ktorá upravuje správanie štátov vo vesmíre. Zmluva o zásadách činnosti štátov pri výskume a využívaní kozmického priestoru vrátane Mesiaca a iných telies, skrátene označovaná ako Kozmická zmluva, vstúpila do platnosti 10. októbra 1967, takmer presne 10 rokov po vypustení prvej umelej družice Sputnik na obežnú dráhu Zeme. Na Slovensku vstúpila Kozmická zmluva do platnosti 21. marca 1968, a to ešte za čias ČSSR. Do dnešného dňa Slovensko Kozmickú zmluvu neimplementovalo, keďže však je jej zmluvnou stranou, ustanovenia a princípy nachádzajúce sa v texte Zmluvy sú pre Slovensko záväzné. [Čítaj ďalej.](#)



Maďarsko vstúpilo do programu transferu technológií ESA

Maďarsko, ktoré je od Novembra 2015 zatiaľ najnovším členom Európskej vesmírnej agentúry (ESA), vstúpilo do Programu transferu technológií ESA. Prostredníctvom ESA TTPO programu sa Maďarsko po prvýkrát angažuje v rozpočtových a programových aktivitách

ESA, ktorého rozpočet je prerozdelený prostredníctvom maďarského príspevku do voliteľného programu ESA, pod ktorý ESA TTPO program spadá. Na stretnutí Ministerskej Rady ESA koncom minulého roka vo švajčiarskom Lucerne sa Maďarsko zaviazalo prispieť do rozpočtu ESA finančnou čiastkou 20,6 milióna EUR, čo predstavuje 0,2% z celkovej sumy vynaloženej z rozpočtu ESA na európske vesmírne programy na najbližšie dvojročné obdobie. [Čítaj ďalej.](#)



REPORT: Vesmírny sektor potvrdzuje svoj rast

Dlhodobý výskum ekonomického a spoločenského dosahu vesmírnych aktivít naznačuje, že je to jedna z mála inovatívnych a strategických oblastí ekonomickej aktivity, ktoré zaznamenávajú dlhodobý rast. Sice v porovnaní s inými priemyselnými odvetvami, ako elektrotechnický či automobilový sektor, sú aktivity spojené s vesmírnym sektorom len pomerne zanedbateľnou čiastkou, sú však menej náchylné na globálne finančné výkyvy. O to viac však zostávajú ako dôležitá súčasť bezpečnostno-strategických politík pevne závislé od verejných a ucelených rozpočtových zdrojov. [Čítaj ďalej.](#)



Začínajú africké vesmírne preteky?

Rastúci záujem o vesmírne aktivity vo viacerých krajinách Afriky v posledných rokoch potvrdzuje aj súčasný vývoj v Etiópii. Vláda tejto africkej krajiny zverejnila začiatkom januára 2017 záujem zvýšiť výdavky vynakladané na vesmírnu činnosť s cieľom začatia práce na vlastnom raketovom nosiči a autonómne vyvíjaných a konštruovaných družiciach. Význam etiópskych plánov podčiarkuje ambiciózný časový horizont s vidinou vyvinutia vlastného raketového nosiča v horizonte troch rokov ako aj nadviazanie viacerých medzinárodných spoluprác s vesmírnymi agentúrami v rozvinutých štátoch v nedávnom období. [Čítaj ďalej.](#)



Čína zverejnila novú Bielu knihu o vesmírnych aktivitách

Koncom decembra 2016 zverejnila Čínska ľudová republika v poradí už 4. Bielu knihu o vesmírnych aktivitách (predchádzajúce v rokoch 2000, 2006, 2011), dokument charakterizujúci rozsah a typológiu čínskych vesmírnych aktivít a zároveň približujúci postoj a plány do blízkej budúcnosti, ktoré krajina oficiálne deklaruje na medzinárodnom scéne. Úspechy na poli s vývojom vlastnej orbitálnej stanice, pokračujúci lunárny program či vývoj vlastného družicového navigačného systému BeiDou robia Čínu jeden z najvplyvnejších štátov v globálnom vesmírnom sektore s predpokladom pokračujúceho rastu významu v najbližšej dekáde. [Čítaj ďalej.](#)



ESA Ministeriál 2016 – financovanie Európy vo vesmíre

V švajčiarskom Lucerne sa 1. – 2. decembra 2016 stretlo 22 ministrov členských krajín Európskej vesmírnej agentúry a dvoch pridružených štátov, Slovinska a Kanady, na rokovaní Rady ministrov ESA. V tomto pravidelnom formáte ministerskej rady sa zúčastnené krajiny dohodli na finančných záväzkoch pre nasledujúce obdobie, čím rozhodli o krokoch agentúry v oblasti posilňovania svojich výsledkov vo vesmírnej vede a technike, podpory konkurencie v európskom vesmírnom priestore a integrovania vesmíru bližšie k európskym občanom a európskej spoločnosti. [Čítaj ďalej.](#)

Krátke správy

[Eugene Cernan zomrel vo veku 82 rokov](#)

[EÚ spustila počiatočné služby programu Galileo](#)

[Scott Kelly sa stal obhajcom OSN pre vesmír](#)

[SSPA prednáška na STU Bratislava 24.11.2016](#)

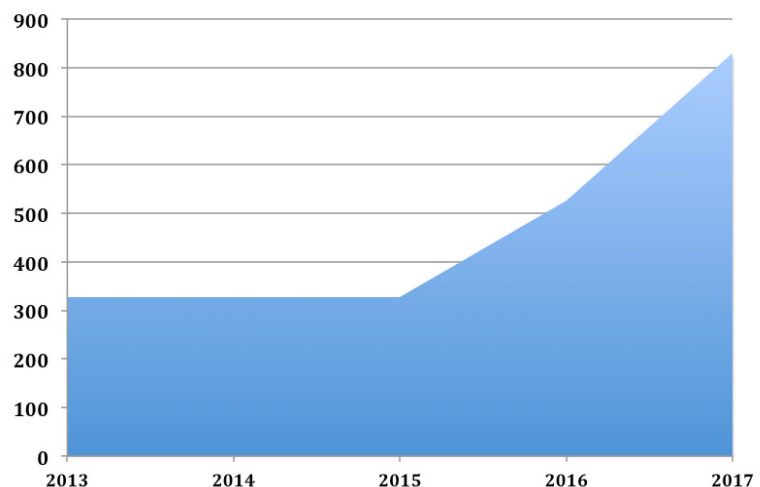
Belgicko zakladá federálnu vesmírnu agentúru

Belgicko sa po rokoch trvajúcich diskusií o forme spravovania národných vesmírnych aktivít rozhodlo založiť centrálnu federálnu vesmírnu agentúru. Rozhodnutie padlo na najvyššej úrovni Federálnej rady ministrov Belgického kráľovstva, ktorá schválila založenie tzv. Interfederal Space Agency of Belgium (ISAB). Jej úlohou bude zjednotiť federálne financovanie vesmírnych aktivít všetkých troch štátotvorných regiónov (Flámsko, Valónsko a región Brusel), čo by malo viesť k flexibilnejšej správe rozhodovacích procesov a regionálnej spolupráce. [Čítaj ďalej.](#)

Česko zvyšuje svoj ročný príspevok do ESA

[Čítaj ďalej.](#)

Rast výšky členského príspevku ČR do ESA v miliónoch CZK



Aktuálne publikácie

- [SSPA Report 01: Vesmírny sektor potvrdzuje svoj rast](#). Január 2017.
- [SGAC seriál časť 1. - O organizácii a členstve](#). November 2016.
- Klobučník, L. [Legal aspects connected with satellite on-orbit servicing](#). 2016 ECSL Young Lawyers Symposium.
- Galeone, P., Boerci, M., Ha, L., Bungereoth Ch., Vanreusel, J., Soucek, A., Sagath, D., & Woroniak, K (2016). [“Fly Your Satellite!”](#). The Cubesat-Programme of the ESA Education Office. Small Satellite Systems and Service Symposium, 30 May – 03 June 2016, Valletta,

Vystúpenia v médiách

- 27. 1. 2017 – K veci (RTVS - Rádio Slovensko): [50. výročie Kozmickej zmluvy](#)
- (PRIPRAVOVANÉ) - 8.2. 2017 o 19:00 - Večer na tému špeciál: Vesmír a Slovensko (RTVS - Rádio Devín)



Slovenská spoločnosť pre vesmírnu politiku (SSPA) je mimovládna organizácia, ktorá sa zaoberá vesmírnou politikou na odbornej úrovni. Je jedinou profesionálnou inštitúciou svojho druhu v SR.

Náš tím zahŕňa odborníkov na bezpečnostné a medzinárodnoprávne aspekty využívania vesmíru s bohatými skúsenosťami v publikačnej činnosti v odborných a vedeckých periodikách, ako aj v prednášateľskej činnosti na medzinárodných konferenciách a kongresoch. Členovia SSPA absolvovali prestížne pracovné pobyty a stáže vo viacerých významných inštitúciách, vrátane Európskej vesmírnej agentúry (ESA), Národného úradu USA pre letectvo a vesmír (NASA), Európskeho inštitútu pre vesmírnu politiku (ESPI), Európskej komisie a Úradu OSN pre vesmírne záležitosti (UNOOSA).

SSPA je národným koordinátorom v Slovenskej republike pre Európske centrum pre vesmírne právo (ECSL) a členom regionálnej siete think-tankov v rámci projektu IRSEC Hub. Členovia SSPA sú národnými kontaktnými bodmi pre Slovensko v organizácii Space Generation Advisory Council (SGAC).

Aktivity a projekty SSPA môžete sledovať aj na webovej stránke (www.vesmirnapolitika.sk) a na Facebooku (www.facebook.com/vesmirnapolitika).

SSPA Newsletter
Editor: Tomáš Hrozenský
Dátum: 5. február 2017
Dostupné na: www.vesmirnapolitika.sk

Slovenská spoločnosť pre vesmírnu politiku (SSPA)
Na Hôrke 30, 010 03 Žilina, Slovenská republika
www.vesmirnapolitika.sk
info@vesmirnapolitika.sk