

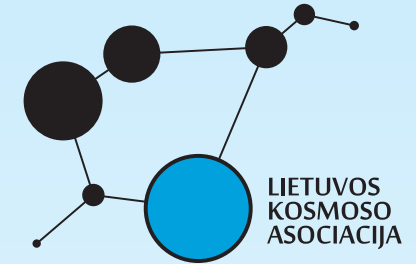
Lietuvos veikla kosmoso srityje

Svarbiausi 2009 – 2011 m. Lietuvos veiklos kosmoso srityje įvykiai:

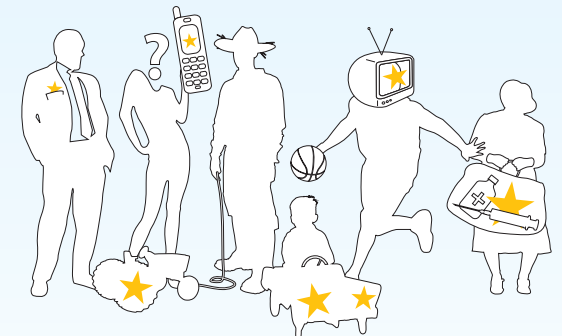
- 2009 m. birželio 26 d. įsteigiama Lietuvos kosmoso asociacija;
- 2010 m. birželio 7 d. LR ūkio ministro įsakymu Nr. 4-436 patvirtinama Nacionalinė mokslinių tyrimų, technologijų ir inovacijų plėtros kosmoso srityje 2010–2015 m. programa ir jos įgyvendinimo 2010–2011 m. priemonių planas;
- 2010 m. spalio 7 d. pasirašomas Lietuvos Respublikos Vyriausybės ir Europos kosmoso agentūros susitarimas dėl bendradarbiavimo taikiais tikslais kosmoso srityje. 2011 m. lapkričio 15 d. Lietuvos Respublikos Seimas susitarimą ratifikuoja;
- 2010 m. spalio 6-8 d. įvyksta pirmoji kosmoso konferencija Lietuvoje „Space Economy in the Multipolar World, 2010“ (SEMWO'10). Pagrindinis konferencijos organizatorius – LKA;
- 2010 m. lapkričio 15 d. LKA įsteigia Kosmoso mokslo ir technologijų institutą;
- 2011 m. rugsėjo 19-21 d. įvyksta pirmas oficialus aukšto rango JAV Nacionalinės aeronautikos ir kosmoso administracijos (NASA) pareigūnų vizitas Lietuvoje. NASA pareigūnai viešėjo LKA kvietimu;
- 2011 m. lapkričio 16-18 d. įvyksta antroji kosmoso konferencija Lietuvoje „Space Economy in the Multipolar World, 2012“ (SEMWO 2012). Pagrindinis konferencijos organizatorius – LKA;
- 2010–2012 m. LKA įgyvendina projektą „Nacionalinės kosmoso asociacijos (NKA) veiklos stiprinimas (SPACETECH)“;
- Pradėtas kurti pirmasis lietuviškas palydovas. Projekto organizatorius – LKA Kosmoso mokslo ir technologijų institutas.



Gedimino pr. 3, LT-01103 Vilnius | Tel. (8 5) 210 1250; Faks. (8 5) 210 1249
El. paštas: info@space-lt.eu | www.space-lt.eu



Lietuvos kosmoso asociacijos veiklos stiprinimas



Kosmosas tavo kišenėje!

Lietuvos kosmoso asociacija

Lietuvos kosmoso asociacija (LKA) yra savanoriška, savarankiška visuomeninė organizacija, kurios tikslas koordinuoti asociacijos narių veiklą, atstovauti asociacijos narių interesams ir juos ginti ar tenkinti kitus viešuosius interesus kosmoso srityje.

Nuo įkūrimo pradžios (2009 m. birželio 26 d.) asociacija aktyviai įgyvendina savo veiklos tikslus ir uždavinius skatindama su kosmosu susijusių veiklų ir aukštųjų technologijų vystymąsi Lietuvoje, didindama visuomenės susidomėjimą tokiomis veiklomis ir įsitraukimą į jas:

- atlieka Lietuvos mokslo ir verslo kompetencijų kosmoso srityje identifikavimo darbą,
- didina Lietuvos mokslo ir verslo, veikiančio ar galinčio veikti kosmoso srityje, žinomumą pasaulyje,
- skatina asociacijos narių tarpusavio, nacionalinio lygio ir tarptautinį bendradarbiavimą kosmoso srityje bei padeda užmegzti partnerystės ryšius,
- aktyviai bendradarbiaudama su valstybės institucijomis dalyvauja formuojant valstybės politiką kosmoso srityje,
- teikdama paslaugas valstybės ir kitoms institucijoms atlieka kosmoso srities ekspertinės institucijos funkcijas,
- koordinuoja Nacionalinės kosminių technologijų platformos bei kosmoso srities MTTP ir inovacijų nacionalinio tematinio tinklo veiklą,
- skleidžia informaciją visuomenei apie kosmines technologijas ir jų taikymus, Žemės ir kosmoso tyrimus, Lietuvos ir pasaulio kosmoso įvykius.

Projektai

2010 m. LKA suorganizavo pirmąjį Europos palydovinės navigacijos Lietuvos regiono konkursą. Konkursas siekia identifikuoti naujas palydovinės navigacijos srityje, visapusiškai paremti perspektyvių idėjų autorius įgyvendinant idėjas ir paskatinti projekto „Galileo“ vystymąsi;

2011–2012 m. LKA koordinuoja tarptautinio Nanopalydovų misijos idėjų konkurso veiklą Lietuvoje. Konkursas siekia aerokosmoso inžinieriams, studentams, konsultantams ir visiems besidomintiems kosmosu suteikti galimybę pasidalinti savo kūrybingomis idėjomis ir sulaukti dėmesio tarptautiniu mastu bei atskleisti naujas kosmoso tyrinėjimų ir eksploatavimo puses;

2010–2012 m. LKA įgyvendino Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministerijos finansuojamą projektą „Nacionalinės kosmoso asociacijos (NKA)* veiklos stiprinimas (SPACETECH)“ (Nr. VP1-3.1-ŠMM-05-K-01-033). Projekto tikslas – stiprinti Lietuvos kosmoso asociaciją koordinuojant Nacionalinės kosminių technologijų platformos bei kosmoso srities MTTP ir inovacijų nacionalinio tematinio tinklo veiklą:

- LKA, siekdama, kad Lietuva sėkmingai įsitrauktų į Europos kosmoso veiklą ir efektyviai panaudotų kosmoso srities mokslo ir verslo potencialą, parengė Nacionalinės kosminių technologijų platformos tarptautinės integracijos įgyvendinimo galimybių studiją;
- Norėdama sustiprinti asociacijos narių ir mokslininkų bei kitų tyrėjų bendrusius gebėjimus LKA organizavo mokymus projektų valdymo ir mokslo komunikacijos srityse;

* 2010 m. liepos 7 d. asociacijos „Nacionalinė kosmoso asociacija“ pavadinimas buvo pakeistas į pavadinimą „Lietuvos kosmoso asociacija“.

„Nacionalinės kosmoso asociacijos veiklos stiprinimas“

LKA, siekdama sustiprinti ir koordinuoti nacionalinį kosminių technologijų partnerystės tinklą ir integruotis į tarptautines organizacijas, įgyvendino tokias veiklas:

- įstojo į Tarptautinę astronautikos federaciją (International Astronautical Federation (IAF)), į Europos kosmoso asociaciją „Euris“ ir į Europos mažų ir vidutinių įmonių kosmoso asociacijų organizaciją SME4SPACE,
- kartu su partneriais suorganizavo pirmąsias tarptautines kosmoso konferencijas Lietuvoje „Space Economy in the Multipolar World“ (SEMWO'10 ir SEMWO 2011),
- atnaujino internetinį tinklą ir sukūrė viešojo pobūdžio informacinį portalą (www.space-lt.eu), kuriame pateikia informaciją apie LKA bei Lietuvos ir pasaulio kosmoso įvykius,
- kartu su projekto partneriu Žinių ekonomikos forumu išleido 8 elektroninius žurnalus „Kosmoso naujienų apžvalga“, kuriuose pateikė skaitytojams naujausią informaciją apie mūsų šalies ir pasaulio pasiekimus kosmoso srityje,
- sukūrė videofilmą apie Lietuvos kosmoso asociaciją,
- kartu su projekto partneriu Žinių ekonomikos forumu suorganizavo 4 seminarus: „Lietuvos kosmoso sektoriaus plėtros galimybės“, „Lietuvos kosmoso sektoriaus perspektyvos: kosmoso mokslo ir technologijų baltoji knyga“, „Lietuvos kosmoso klasterio perspektyvos ir intelektualinės nuosavybės valdymas“, „Lietuvos kosmoso sektoriaus perspektyvos: naujos Lietuvos kosmoso asociacijos iniciatyvos“.
- parengė Lietuvos kosmoso mokslo ir technologijų baltąją knygą.

