

U s n e s e n í č. 21

Rady Astronomického ústavu AV ČR, v. v. i., ze dne 23. 4. 2010

1. Rada schválila hlasováním per rollam ukončeným 25. 2. 2010 dva projekty mezinárodní spolupráce (hlavním řešitelem za AsÚ je Bruno Jungwiert): "CALIFA - Calar Alto legacy integral field area survey" a "The anchor point of the evolution of galaxies".
2. Rada schválila hlasováním per rollam ukončeným 22. 3. 2010 smlouvu o individuálních mzdových podmínkách s Andrew McLeodem.
3. Rada schválila hlasováním per rollam ukončeným 23. 3. 2010 návrh projektu do programu ESA PRODEX "Solar Orbiter: Low-Voltages Power Supply for ESA Cosmic Visions - Definition Phase" (Petr Hellinger).
4. Rada schválila hlasováním per rollam ukončeným 6. 4. 2010 návrh projektu do programu ESA PRODEX „STIX (Spectrometer/Telescope for Imaging X-rays) for the ESA - Solar Orbiter Project“ (Jana Kašparová).
5. Rada schválila hlasováním per rollam ukončeným 12. 4. 2010 návrh projektu do programu ESA PRODEX „Hardware contribution to ASPIICS coronagraph onboard PROBA-3 mission“ (Stanislav Gunár).
6. Rada schválila hlasováním per rollam ukončeným 13. 4. 2010 návrh projektu do programu ESA PRODEX „Hardware development for METIS coronagraph onboard the Solar Orbiter mission: Phase B“ (Arkadiusz Berlicki).
7. Rada schválila Výroční zprávu ústavu za rok 2009.
8. Rada vzala na vědomí tyto podané grantové projekty do GA ČR na rok 2011:

Berlicki A.: Analýza a modelování bomb Ellermana.

Borovička J.: Vlastnosti meteoroidů z různých druhů mateřských těles.

Bursa M.: Akrece na černé díry relativistickými štíhlými disky.

Dovčiak M.: Akrece jako prostředek studia černých děr.

Hellinger P.: Magnetická rekonexe a urychlování částic v globálních kinetických modelech.

Hellinger P.: Nestability a srážky v expandujícím slunečním větru.

Horák J.: Oscilace magnetických akrečních disků.

Jungwiert B.: Radiální proudění v aktivních galaxiích.

Jurčák J.: Spektropolarimetrická analýza sluneční fotosféry.

Korčáková D.: Studium B[e] hvězd.

Kraus M.: Okolohvězdné prostředí horkých vyvinutých hvězd.

Kubát J.: Systematický pohled na Be hvězdy.

Nickeler D.: Role singulárních bodů pro magnetickou rekonexi ve slunečním a kosmickém plazmatu.

Pecina P.: Studium fyzikálních vlastností slabých decelerujících video-meteorů.

Růžička A.: Magellanova mračna – vývoj, interakce a vznik velkorozměrových struktur.

Shrbený L.: Fyzikální vlastnosti rojových bolidů.

Svoboda J.: Studium vnitřních oblastí akrečních disků černých děr pomocí relativistických modelů čáry železa.

Šíma Z.: Určování dlouhodobých změn tensoru setrvačnosti zemského tělesa z údajů altimetrických družic JASON-1,2.

Škoda P.: Aplikace moderní informatiky v astronomickém výzkumu.

Štverák Š.: Vliv sluneční aktivity na zemskou ionosféru.

Trávníček P.: Kinetické procesy v interakcích slunečního plazmatu s objekty sluneční soustavy.

Trávníček P.: Prostředí plazmatu v blízkém okolí Měsíce.

9. Rada projednala návrh Dohody o využití areálu na Spořilovč. Rada žádá doplnit v bodě Závěrečná ustanovení výpovědní lhůtu. V ostatních bodech Rada vyjádřila souhlas.

10. Rada doporučuje řediteli ústavu reagovat na argumentaci uvedenou v zamítnutí projektu Centrum E2S. Rada souhlasí s podáním upraveného projektu Centrum E2S do výzvy Projekty velkých infrastruktur pro výzkum, vývoj a inovace.

11. Rada doporučila řediteli ústavu předložit Radě potřebné změny související se zavedením příspěvku na důchodové připojištění v Zásadách pro hospodaření se sociálním fondem a technicky zajistit vyplácení příspěvku na důchodové připojištění.

Zapsal: P. Suchan

Ing. C. Ron, CSc.
místopředseda Rady AsÚ