

## U s n e s e n í

z 25. (celkově 55.) zasedání Rady Astronomického ústavu AV ČR, v. v. i.  
konaného dne 15. 4. 2016 v Ondřejově

---

- 1) Rada hlasováním per rollam ukončeným 14. 3. 2016 schválila Dodatek č. 2 k Dohodě o spolupráci uzavřené mezi Univerzitou Karlovou v Praze, Matematicko-fyzikální fakultou a Astronomickým ústavem AV ČR dne 30. 5. 2005. Předmětem dodatku je vědecké využití, testování a provoz mobilní robotické observatoře "BlueEye 600" umístěné v areálu Astronomického ústavu AV ČR – observatoř Ondřejov.
- 2) Rada hlasováním per rollam ukončeným 14. 3. 2016 schválila novou verzi Spisového a skartačního řádu Astronomického ústavu AV ČR, v. v. i.
- 3) Rada tajným elektronickým hlasováním ukončeným 23. 3. 2016 schválila návrh na udělení medaile Ernsta Macha Doc. Petru Hadravovi.
- 4) Rada hlasováním per rollam ukončeným 23. 3. 2016 schválila Dohodu o spolupráci se Slovenskou ústřední hvězdárnou v Hurbanovč.
- 5) Rada tajným elektronickým hlasováním ukončeným 24. 3. 2016 schválila návrh na udělení Prémie O. Wichterleho Dr. Maciej L. Zapiórovi.
- 6) Rada doporučuje odeslat tři žádosti o podporu v rámci „Programu podpory perspektivních lidských zdrojů – mzdová podpora postdoktorandů na pracovištích AV ČR“ (PPLZ). Jedná se o následující kandidáty, kteří včas dodali požadované materiály včetně doporučujících dopisů (abecední pořadí): Michal Bílek, Tereza Klocová, Jiří Liška. Rada zároveň pověřuje ředitele určením jejich pořadí pro jednání komise programu PPLZ na AV ČR.
- 7) Rada schválila zprávu auditora k Výroční zprávě ústavu za rok 2015 tak, jak byla předložena.
- 8) Rada schválila žádost o převod 3 mil. Kč z Rezervního fondu do Fondu reprodukce majetku.
- 9) Rada vzala na vědomí tyto nově podané projekty GAČR s plánovaným zahájením v roce 2017:
  - Čapek D., Brož M. ( MFF UK Praha): Dynamika fragmentů asteroidů a komet určená pozorováními bolidů a meteorů.
  - Dovčiak M.: Geometrické vlastnosti korony akrečního disku v aktivních galaktických jádrech.
  - Dudík J.: Klouzavá magnetická rekonexe ve slunečních erupcích: analýza multispektrálních pozorování, dynamika a netermální simulace chladnutí.
  - Dzifčáková E.: Spektroskopické projevy nerovnovážných procesů ve sluneční koróně a přechodové oblasti.
  - Loukes-Gerakopoulos G.: Nelineární jevy ve vícekanálové astronomii černých děr.
  - Hadrava P.: Zářivá hydrodynamika a spektroskopie interagujících dvojhvězd.
  - Hervé A.: Vlastnosti a vývoj horkých masivních hvězd.
  - Jelínek M., Vítek S. (ČVUT): Klasifikace optických transientů pozorovaných na subsekundové časové škále v reálném čase.
  - Kabáth P., Guenther E.W. (Thuringer Landessternwarte Tautenburg): Program Tautenburgu a Ondřejova pro měření radiálních rychlostí tranzitujících planetárních systémů.

Klokočník J., Kostecký J. (VÚGTK Zdíby): Použití dat družice GOCE k určování gravitačního pole a v geovědních aplikacích..

Koten P.: Vlastnosti sporadických meteorů z různých zdrojů.

Kraus M.: Molekuly v prostředí vyvinutých masivních hvězd.

Meszárosová H.: Diagnostika komplexních magnetických struktur v oblastech slunečních erupcí (od fotosféry ke koruně) v éře dat s vysokým prostorovým rozlišením.

Nemeth P.: Gaia-GALEX přehled horkých podtrpaslíků.

Orlitová I.: Únik ionizujícího záření z galaxií.

Pravec P., Ďurech J. (MFF UK Praha): Fyzikální vlastnosti a evoluční procesy subkilometrových asteroidů.

Šrbený L.: Bolidy pozorované z jižní polokoule pomocí Pouštní bolidové sítě.

Švanda M.: Vývoj slunečních skvrn a aktivních oblastí.

Török G. (Slezská univerzita v Opavě), Horák J.: Oscilace a koherentní jevy v akrečních discích kolem kompaktních objektů a jejich observační podpis.

- 10) Rada požaduje, aby napříště všechny navrhované projekty byly navrhovateli zaneseny do databáze ASIS dostupné na Intranetu ASU.
- 11) Rada vzala na vědomí uzavření Dodatku č. 2 k Dohodě o spolupráci s Výzkumným ústavem geodetickým, topografickým a kartografickým, v.v.i., uzavřené dne 21. 7. 2008, ve znění Dodatku č. 1 uzavřeného dne 13. 5. 2013.

Zapsal: P. Suchan

RNDr. J. Borovička, CSc.  
předseda Rady AsÚ