

SÚH Hurbanovo Národné metodické centrum

7.

Zahraničné aktivity

Zodpovedný pracovník: Ing. Teodor Pintér

Vysvetlivky

d – popis činnosti

d1 – odhad nákladov objednáwanej činnosti

d2 – kvantitatívne parametre objednáwanej činnosti

d3 – kvalitatívne parametre objednáwanej činnosti

d4 – výkonnostné parametre objednáwanej činnosti

d5 – spôsob financovania objednáwanej činnosti

d6 – kľúčoví užívatelia objednáwanej činnosti

Slovenská ústredná hvezdáreň v Hurbanove je národným metodickým centrom Slovenskej republiky pre hvezdárne a planetária, ktoré sa riadi štatútom vydaným Ministerstvom kultúry Slovenskej republiky. Vykonáva špecializovanú odbornopozorovateľskú, kultúrno-výchovnú, vedecko-výskumnú, informačno-dokumentačnú a edičnú činnosť v astronomickej oblasti. SÚH je príspevková organizácia, ktorá je príspevkom alebo odvodom zapojená na rozpočet Ministerstva kultúry SR, hospodári samostatne podľa schváleného rozpočtu a vo svojom mene nadobúda práva a zaväzuje sa.

Zahraničné aktivity

International Meteor Conference (IMC) – Medzinárodná meteorická konferencia (IMC 2008)
Medzinárodná meteorická konferencia (IMC 2009) sa bude konať v dňoch 17. – 20. 9. 2009, Chorvátsko.

d1) náklady na činnosť: 1400 EUR

spôsob financovania : bežný transfer (bližšia špecifikácia v tabuľke k prílohe č. 7)

d2)

d3) prezentácia výsledkov v zahraničí

d4) rozšíriť spoluprácu

d5) finančné prostriedky v rámci kontraktu

d6) pracovníci SÚH

Expedícia za úplným zatmením Slnka, 2009

SÚH zorganizuje expedíciu v termíne 17.7. – 26.7. 2009, ktorej cieľom je pozorovať úplné zatmenie Slnka dňa 22. júla 2009. Pozorovacie stanovište bude vybudované v páse totality v Číne. Expedície sa zúčastnia 2 pracovníci SÚH.

d1) náklady na činnosť: 5000 EUR

spôsob financovania : bežný transfer (bližšia špecifikácia v tabuľke k prílohe č. 7)

d2) počas maximálnej fázy úplného zatmenia budú pozorovatelia plniť dopredu vypracovaný pozorovací program

d3) získaný fotografický a digitálny materiál z pozorovania úplného zatmenia bude spracovaný štandardnou metódou

d4) výsledky z pozorovania budú publikované v odbornej literatúre a prezentované na odborných seminároch a konferenciách

- d5) finančné prostriedky v rámci kontraktu
- d6) pracovníci astronomických zariadení

European Week of Astronomy and Space Science Incorporating RAS NAM 2009 and EAS JENAM 2009, Hatfield (near London), Veľká Británia

- d) European Week of Astronomy and Space Science Incorporating RAS NAM 2009 and EAS JENAM 2009 bude zamerané na prezentovanie nových poznatkov o javoch v slnečnej atmosfére, o slnečnej aktivite a jej dopadoch na kozmické počasie i celú heliosféru. Účastníci sympózia budú informovať o výsledkoch vlastného výskumu vo forme ústnych referátov a posterov.
- d1) náklady na činnosť: 3320 EUR
spôsob financovania : bežný transfer (bližšia špecifikácia v tabuľke k prílohe č. 7)
- d2) sympózia sa zúčastnia 2 pracovníci , ktorí prihlásia 2 posterové prezentácie
- d3) posterové prezentácie budú informovať o výsledkoch vlastnej výskumnej práci účastníkov
- d4) reprezentovať prácu výskumných pracovníkov SÚH Hurbanovo na medzinárodnej úrovni
- d5) finančné prostriedky v rámci kontraktu
- d6) vedecko-výskumní a odborní pracovníci astronomických inštitúcií vo svete.

XX. celosvetová konferencia IPS 2009 (International Planetarium Society) Poľsko, Chorzov, 3. – 5. 9. 2009

V rámci konferencie sa nadviažu priame vzťahy s inými právnickými a fyzickými osobami v zahraničí pre účely výmeny astronomických informácií, programov pre planetáriá a bude sa prezentovať činnosť planetárií a hvezdární na Slovensku.

- d1) náklady na činnosť: 550 EUR
spôsob financovania : bežný transfer (bližšia špecifikácia v tabuľke k prílohe č. 7)
- d2) počet účastníkov: 1 pracovník
- d3) prezentácia práce planetárií na Slovenku a nadviazanie ďalších medzinárodných kontaktov, prezentácia jednotlivých pracovísk planetárií
- d4) publikované články z prezentácie Slovenska v zborníku IPS a slovenských periodikám
- d5) finančné prostriedky v rámci kontraktu
- d6) pracovníci SÚH

Medzinárodné sympóziu k Medzinárodnému roku astronómie (Astronomy and its Instruments Before and After Galileo, sa bude konať v dňoch 28.9. – 3. 10. 2009, Taliansko, Venice, San Servolo Isle.

d1) náklady na činnosť: 1850 EUR

spôsob financovania : bežný transfer (bližšia špecifikácia v tabuľke k prílohe č. 7)

d2)

d3) prezentácia výsledkov v zahraničí

d4) rozšíriť spoluprácu

d5) finančné prostriedky v rámci kontraktu

d6) pracovníci SÚH

Spolupráca s partnerskými inštitúciami doma a v zahraničí

SÚH v Hurbanove okrem astronomických zariadení v SR bude spolupracovať najmä s týmito partnerskými organizáciami: AsÚ SAV, SAS pri SAV, Katedrou astronómie MFF UK v Bratislave, SZAA, Slovenským hydrometeorologickým ústavom, Univerzitou Konštantína Filozofa v Nitre, GÚ SAV a s ďalšími príbuznými organizáciami v SR.

Spolupráca so zahraničnými inštitúciami: V Českej republike so Štefánikovou hviezdárňou hlavného mesta Prahy, Hvězdárnou v Úpici, Hvězdárnou a planetáriom M. Kopernika v Brne a Hvězdárnou vo Valašskom Meziříčí, AÚ AV ČR v Ondřejove.

Maďarsko- Konkolyho observatórium Budapešť, Hvezdáreň a planetárium Budapešť, Gotthardovo astrofyzikálne observatórium Szombathely, Astrofyzikálne observatórium v Debrecene, Prírodovedecký ústav Vysokej školy Dániela Berzsenyiho v Szombathelyi

Nemecko- Astronomické centrum B.H. Burgel Potsdam

Poľsko- Hvezdáreň a planetárium Olsztyn, Univerzita M. Kopernika v Toruni

Rusko - Stanica mladých technikov Moskva, GAIŠ a IZMIRAN, Moskva

Chorvátsko - Hvarské astrofyzikálne observatórium

Francúzsko - Paríž

d1) náklady na činnosť: 4476 EUR

spôsob financovania : bežný transfer (bližšia špecifikácia v tabuľke k prílohe č. 7)

d2) počet pracovných ciest

d3) spolupráca s partnerskými inštitúciami

d4) rozšíriť spoluprácu

d5) finančné prostriedky v rámci kontraktu

d6) pracovníci SÚH

Vypracoval: Ing. Teodor Pintér

Schválil: Ing. Teodor Pintér, generálny riaditeľ SÚH