

**Zmluva o spolupráci  
na projekte spoločných akcií v roku 2014**

medzi

**Astronomickým ústavom SAV a Slovenskou astronomickou spoločnosťou pri SAV**

**Zmluvné strany**

**Astronomický ústav SAV** (ďalej len Ústav) v zastúpení riaditeľom ústavu  
Aleš Kučera, RNDr., CSc.

a

**Slovenská astronomická spoločnosť pri SAV** (ďalej len Spoločnosť) v zastúpení predsedom  
Ladislav Hric, RNDr., CSc.

v zmysle Zmluvy o spolupráci uzatvorenej dňa 29. 3. 2011 a so zámerom naplňať jej ciele

**uzatvárajú**

**zmluvu o spolupráci na Projekte spoločných akcií v roku 2014.**

Zmluvné strany sa dohodli takto:

**Čl. 1**

Ústav a Spoločnosť budú spolupracovať na realizácii Projektu spoločných akcií v roku 2014 (ďalej len Projekt). Zoznam akcií a ich plánovaný rozpočet je prílohou tejto zmluvy.

**Čl. 2**

Obe zmluvné strany deklarujú, že akcie Projektu sú v súlade so zásadami uvedenými v Zmluve o spolupráci Ústavu a Spoločnosti zo dňa 29. 3. 2011.

**Čl.3**

Na financovanie realizácie Projektu nevzniká touto zmluvou právny nárok ani záväzok. Financovanie Projektu riešia zmluvné strany v rámci svojich možností vzájomnou dohodou,

ktorá obsahuje aj rozpis prostriedkov na jednotlivé akcie. Dohodnutý rozpis je možné meniť len po vzájomnej dohode.

#### Čl. 4

Zmluvné strany sa zaväzujú prostriedky získané účelovo na realizáciu Projektu bezodkladne uvoľniť a použiť výhradne na tento účel. Použitie prostriedkov musí rešpektovať poslanie zmluvných strán a predpisy, ktoré sa vzťahujú na vedecko-výskumné aktivity a hospodárenie jednotlivých strán.

#### Čl. 5

Obe zmluvné strany sa zaväzujú, že o postupe realizácie Projektu sa budú navzájom informovať a bez omeškania predložia zmluvnej strane podklady a doklady potrebné k realizácii a vyúčtovaniu celého projektu ako aj jeho jednotlivých akcií. Rovnako sa budú vzájomne informovať o závažných organizačných zmenách a okolnostiach, ktoré by mohli ovplyvniť realizáciu Projektu. Nedodržanie tohto záväzku môže mať za následok odstúpenie od zmluvy, prípadne od jej časti. Termíny predkladania súvisiacich dokumentov určuje tá strana, ktorá poskytuje financie, resp. zabezpečuje organizačné úkony.

#### Čl. 6

Táto zmluva sa uzatvára na kalendárny rok 2014. Zmluvné strany môžu vypovedať zmluvu písomne, z akéhokoľvek dôvodu a s jednomesačnou výpovednou dobou, ktorá začína plynúť odo dňa doručenia výpovede zmluvnej strane. Táto zmluva môže byť zmenená alebo doplnená len na základe vzájomnej písomnej dohody oboch zmluvných strán.

Zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami.

V Tatranskej Lomnici

dňa

[Dotted box for signature]

Aleš Kučera, RNDr., CSc.  
riaditeľ Astronomického ústavu SAV

[Dotted box for stamp]

V Tatranskej Lomnici

dňa

[Dotted box for signature]

Ladislav Hric, RNDr., CSc.  
predseda Slovenskej astronomickej  
spoločnosti pri SAV

[Dotted box for stamp]

Príloha: Zoznam plánovaných spoločných akcií na rok 2014 a ich rozpočet

## Zoznam spoločných akcií plánovaných v rámci projektu na rok 2014

Názov ústavu:

**Astronomický ústav SAV**

Názov vedeckej spoločnosti:

**Slovenská astronomická spoločnosť pri SAV**

Por. č.	Názov akcie	Požadovaný príspevok (€)	Pridelený príspevok (€)
1	Astronomická olympiáda	700	
2	S ďalekohľadom na cestách	350	
3	Pozorovateľská expedícia pre mládež	130	
4	Praktikum pre pozorovateľov zákrytov	100	
5	Praktikum pre členov sekcie Astronomickej fotografie	100	
6	Meteorická expedícia 2014	100	
7	Bezovec 2014 - stelárna konferencia	290	
8	Astrofilm - 8. ročník astronomického festivalu	200	
9	KOLOS 2014 - medzinárodná konferencia o hviezdach	250	
10	XXII. medzinárodný slnečný seminár	230	
11	Medzinárodná fotosúťaž Svetíme si na cestu	160	
12	Edičná činnosť SAS pri SAV	620	
13	Odborná konferencia Terminologickej komisie	300	
14	Odborno-pozorovacie dni v PIOP a BOTO	200	
15	Konferencia učiteľov fyziky - Soltésove dni	90	
16	Festival fyziky – Tvorivý učiteľ fyziky	50	
17			
18			
19			
20			
	<b>SPOLU</b>	<b>3870</b>	<b>0</b>

Žiadateľ: Aleš Kučera, RNDr., CSc.

(meno a priezvisko, tituly, podpis)

Miesto a dátum: Tatranská Lomnica 13.2.2014

Sumár

## Sumárny návrh rozpočtu projektu na rok 2014

Názov ústavu: **Astronomický ústav SAV**

Názov spolupracujúcej ved. spoločnosti:

**Slovenská astronomická spoločnosť pri SAV**

	Vlastné	Príspevok	Spolu
	zdroje	z rezervy VTS	
<b>Zdroje financovania projektu (€)</b>			
Rozpočet ústavu	0	-	0
Rozpočet spolupracujúcej VS	2060	-	2060
Príjmy z akcie (konferenčné poplatky)	350	-	350
Ostatné príjmy	0	-	0
Príspevok z rezervy VTS	-	3870	3870
<b>PRÍJMY SPOLU</b>	<b>2410</b>	<b>3870</b>	<b>6280</b>
<b>Štruktúra financovania projektu (€)</b>			
Materiálové náklady	865	260	1125
Služby	1110	1160	2270
Cestovné	435	2450	2885
Iné	0	0	0
Mzdové náklady	0	0	0
Ostatné osobné náklady	0	0	0
Odvody do poisťovní a NÚP	0	0	0
<b>NAKLADY SPOLU</b>	<b>2410</b>	<b>3870</b>	<b>6280</b>

Vypracoval: Mgr. Emil Kundra, PhD., hospodár SAS pri SAV,  
RNDr. Ladislav Hric, CSc., predseda SAS pri SAV

(meno a priezvisko, funkcia, podpis)

Žiadateľ: RNDr. Aleš Kučera, CSc., riaditeľ AsÚ SAV

(meno a priezvisko, funkcia, podpis)

Kontaktné údaje

Číslo telefónu:

5278791111

E-mail:

akucera@ta3.sk

Miesto a dátum:

Počet príloh (akcií):

## Návrh rozpočtu na akciu

Názov ústavu: Astronomický ústav SAV

Názov akcie: Edičná činnosť SAS pri SAV

Termín konania: počas celého roka 2014

	Vlastné	Príspevok	Spolu
	zdroje	z rezervy VTS	
<b>Zdroje financovania akcie (€)</b>			
Rozpočet ústavu	0	-	0
Rozpočet spolupracujúcej VS	325	-	325
Príjmy z akcie (konferenčné poplatky)		-	0
Ostatné príjmy		-	0
Príspevok z rezervy VTS	-	620	620
<b>PRÍJMY SPOLU</b>	<b>325</b>	<b>620</b>	<b>945</b>
<b>Štruktúra financovania akcie (€)</b>			
Materiálové náklady	135	200	335
Služby	190	420	610
Cestovné			0
Iné			0
Mzdové náklady		0	0
Ostatné osobné náklady			0
Odvody do poisťovní a NÚP			0
<b>NÁKLADY SPOLU</b>	<b>325</b>	<b>620</b>	<b>945</b>

Vypracoval (meno a priezvisko, podpis): Mgr. Emil Kundra, PhD.

0

Miesto a dátum: Tatranská Lomnica, 13.2.2014

### Zdôvodnenie akcie:

*Meteorické správy Vol. 35*

Garant: prof. RNDr. Vladimír Porubčan, DrSc., Mgr. Peter Zimnikoval, január- február 2014, Hvezdáreň v Banskej Bystrici, 100 ks. 170,-€

*Astronomický cirkulár SAS - časť SLNKO*

Garant: RNDr. Ivan Dorotovič, CSc., SÚH Hurbanovo, 0,- €

*Park tmavej oblohy Poloniny*

Ciel: Umiestnenie informačno-propagačnej tabule pri Vodárenskej nádrži Starina (vstupná tabuľa do Parku tmavej oblohy Poloniny) a zhotovenie modelu meteoritu Křahyňa a loga TPOP, ktoré budú umiestnené pri vstupe do Parku tmavej oblohy Poloniny. 150,-€

## Návrh rozpočtu na akciu

Názov ústavu: Astronomický ústav SAV

Názov akcie: Medz. fotosúťaž Sviet' me si na cestu...nie na hviezdy

Termín konania:

Miesto konania:

	Vlastné	Príspevok	Spolu
	zdroje	z rezervy VTS	
<b>Zdroje financovania akcie (€)</b>			
Rozpočet ústavu	0	-	0
Rozpočet spolupracujúcej VS	140	-	140
Príjmy z akcie (konferenčné poplatky)	0	-	0
Ostatné príjmy	0	-	0
Príspevok z rezervy VTS	-	160	160
<b>PRÍJMY SPOLU</b>	<b>140</b>	<b>160</b>	<b>300</b>
<b>Štruktúra financovania akcie (€)</b>			
Materiálové náklady	40		40
Služby		130	130
Cestovné	100	30	130
Iné			0
Mzdové náklady		0	0
Ostatné osobné náklady			0
Odvody do poisťovní a NÚP			0
<b>NAKLADY SPOLU</b>	<b>140</b>	<b>160</b>	<b>300</b>

Vypracoval (meno a priezvisko, podpis): Mgr. Emil Kundra, PhD.

0

Miesto a dátum: Tatranská Lomnica, 13.2.2014

**Zdôvodnenie akcie:** 4. ročník medzinárodnej fotografickej súťaže zameranej na problematiku svetelného znečistenia. V roku 2013 sa súťaže zúčastnilo 39 autorov so 162 fotografiami.

## Návrh rozpočtu na akciu

Názov ústavu: Astronomický ústav SAV

Názov akcie: Konferencia učiteľov fyziky ZŠ a SŠ - Šoltésove dni

Termín konania: jeseň 2014

Miesto konania: Bratislava

	Vlastné	Príspevok	Spolu
	zdroje	z rezervy VTS	
<b>Zdroje financovania akcie (€)</b>			
Rozpočet ústavu	0	-	0
Rozpočet spolupracujúcej VS	60	-	60
Príjmy z akcie (konferenčné poplatky)		-	0
Ostatné príjmy		-	0
Príspevok z rezervy VTS	-	90	90
<b>PRÍJMY SPOLU</b>	<b>60</b>	<b>90</b>	<b>150</b>
<b>Štruktúra financovania akcie (€)</b>			
Materiálové náklady	20		20
Služby	40	90	130
Cestovné			0
Iné			0
Mzdové náklady		0	0
Ostatné osobné náklady			0
Odvody do poisťovní a NÚP			0
<b>NÁKLADY SPOLU</b>	<b>60</b>	<b>90</b>	<b>150</b>

Vypracoval (meno a priezvisko, podpis): Mgr. Emil Kundra, PhD.

0

Miesto a dátum: Tatranská Lomnica, 13.2.2014

**Zdôvodnenie akcie:** Prehlbovanie znalostí z astronómie a oboznamovanie učiteľov fyziky s najnovšími výsledkami astronomického výskumu. V rámci seminára sa uskutoční exkurzia na Astronomickom a geofyzikálnom observatóriu FMFI UK v Modre, v prípade priaznivého počasia spojená s ukázkou pozorovania nočnej oblohy. Finančné prostriedky budú použité na pokrytie nákladov spojených s organizáciou seminára, na tlač pozvánok a propagačných plagátov.

## Návrh rozpočtu na akciu

Názov ústavu: Astronomický ústav SAV

Názov akcie: Festival fyziky

Termín konania: 27. - 30. apríl 2014

Miesto konania: Smolenice

	Vlastné	Príspevok	Spolu
	zdroje	z rezervy VTS	
<b>Zdroje financovania akcie (€)</b>			
Rozpočet ústavu	0	-	0
Rozpočet spolupracujúcej VS	35	-	35
Príjmy z akcie (konferenčné poplatky)		-	0
Ostatné príjmy		-	0
Príspevok z rezervy VTS	-	50	50
<b>PRÍJMY SPOLU</b>	<b>35</b>	<b>50</b>	<b>85</b>
<b>Štruktúra financovania akcie (€)</b>			
Materiálové náklady			0
Služby			0
Cestovné	35	50	85
Iné			0
Mzdové náklady		0	0
Ostatné osobné náklady			0
Odvody do poisťovni a NÚP			0
<b>NAKLADY SPOLU</b>	<b>35</b>	<b>50</b>	<b>85</b>

Vypracoval (meno a priezvisko, podpis): Mgr. Emil Kundra, PhD.

0

Miesto a dátum: Tatranská Lomnica, 13.2.2014

**Zdôvodnenie akcie:** Aktívna účasť na celoslovenskej konferencii s medzinárodnou účasťou Festival fyziky – Tvorivý učiteľ fyziky. Finančné prostriedky budú použité na pokrytie nákladov spojených s úhradou účastníckeho poplatku.



## Návrh rozpočtu na akciu

Názov ústavu: Astronomický ústav SAV

Názov akcie: Odborno-pozorovacie dni v PTOB a BOTO

Termín konania: apríl - september 2014

Miesto konania:

	Vlastné	Príspevok	Spolu
	zdroje	z rezervy VTS	
<b>Zdroje financovania akcie (€)</b>			
Rozpočet ústavu	0	-	0
Rozpočet spolupracujúcej VS	80	-	80
Príjmy z akcie (konferenčné poplatky)		-	0
Ostatné príjmy		-	0
Príspevok z rezervy VTS	-	200	200
<b>PRÍJMY SPOLU</b>	<b>80</b>	<b>200</b>	<b>280</b>
<b>Štruktúra financovania akcie (€)</b>			
Materiálové náklady	80		80
Služby			0
Cestovné		200	200
Iné			0
Mzdové náklady		0	0
Ostatné osobné náklady			0
Odvody do poisťovní a NÚP			0
<b>NÁKLADY SPOLU</b>	<b>80</b>	<b>200</b>	<b>280</b>

Vypracoval (meno a priezvisko, podpis): Mgr. Emil Kundra, PhD.

0

Miesto a dátum: Tatranská Lomnica, 13.2.2014

**Zdôvodnenie akcie:** Organizácia podujatí: dni otvorených dverí v Parku tmavej oblohy Poloniny (SR) a Beskydskej oblasti tmavej oblohy (ČR), Noc výskumníkov, atď., na ktorých budú prezentované prednášky o svetelnom znečistení, ako aj výsledky práce Sekcie ochrany pred svetelným znečistením SAS pri SAV. Tiež budú prevádzané pravidelné merania svetelného znečistenia v uvedených parkoch tmavej oblohy.

## Návrh rozpočtu na akciu

Názov ústavu: Astronomický ústav SAV

Názov akcie: Astrofilm - astronomický festival

Termín konania: október 2014

Miesto konania: Piešťany

	Vlastné	Príspevok	Spolu
	zdroje	z rezervy VTS	
<b>Zdroje financovania akcie (€)</b>			
Rozpočet ústavu		-	0
Rozpočet spolupracujúcej VS	100	-	100
Príjmy z akcie (konferenčné poplatky)		-	0
Ostatné príjmy		-	0
Príspevok z rezervy VTS	-	200	200
<b>PRÍJMY SPOLU</b>	<b>100</b>	<b>200</b>	<b>300</b>
<b>Štruktúra financovania akcie (€)</b>			
Materiálové náklady			0
Služby	50	50	100
Cestovné	50	150	200
Iné			0
Mzdové náklady		0	0
Ostatné osobné náklady			0
Odvody do poisťovní a NÚP			0
<b>NAKLADY SPOLU</b>	<b>100</b>	<b>200</b>	<b>300</b>

Vypracoval (meno a priezvisko, podpis): Mgr. Emil Kundra, PhD.

0

Miesto a dátum: Tatranská Lomnica, 13.2.2014

**Zdôvodnenie akcie:** Na už 8. ročníku tohto zaujímavého podujatia, ktoré si za dobu svojej existencie získalo celý rad priaznivcov všetkých vekových kategórií, budú prezentované nielen filmy s astronomickou tematikou, ale na jeho programe sa aktívne zúčastnia aj mnohí členovia SAS.

## Návrh rozpočtu na akciu

Názov ústavu: Astronomický ústav SAV

Názov akcie: Praktikum pre členov Sekcie Astronomickej fotografie

Termín konania: apríl - máj, október - november 2014

Miesto konania: Slovenská republika

	Vlastné	Príspevok	Spolu
	zdroje	z rezervy VTS	
<b>Zdroje financovania akcie (€)</b>			
Rozpočet ústavu	0	-	0
Rozpočet spolupracujúcej VS	150	-	150
Príjmy z akcie (konferenčné poplatky)		-	0
Ostatné príjmy		-	0
Príspevok z rezervy VTS	-	100	100
<b>PRÍJMY SPOLU</b>	<b>150</b>	<b>100</b>	<b>250</b>
<b>Štruktúra financovania akcie (€)</b>			
Materiálové náklady	50		50
Služby		30	30
Cestovné	100	70	170
Iné			0
Mzdové náklady		0	0
Ostatné osobné náklady			0
Odvody do poisťovní a NÚP			0
<b>NAKLADY SPOLU</b>	<b>150</b>	<b>100</b>	<b>250</b>

Vypracoval (meno a priezvisko, podpis): Mgr. Emil Kundra, PhD.

0

Miesto a dátum: Tatranská Lomnica, 13.2.2014

**Zdôvodnenie akcie:** Dve sústredenia členov sekcie a fotografov z radov amatérov a profesionálov. Praktické fotografické pozorovania. Workshop - spracovanie digitálnej fotografie. Podujatia sa uskutočnia v spolupráci s Kysuckou hviezdárňou, Krajskou hviezdárňou a planetáriom M. Hella v Žiari nad Hronom a Hviezdárňou v Banskej Bystrici. Finančné prostriedky sa použijú na pokrytie cestovných nákladov účastníkov.

## Návrh rozpočtu na akciu

Názov ústavu: Astronomický ústav SAV

Názov akcie: Meteorická expedícia 2014

Termín konania: august 2014

Miesto konania: Tepličné, Klenovský Vepor

	Vlastné	Príspevok	Spolu
	zdroje	z rezervy VTS	
<b>Zdroje financovania akcie (€)</b>			
Rozpočet ústavu	0	-	0
Rozpočet spolupracujúcej VS	100	-	100
Príjmy z akcie (konferenčné poplatky)		-	0
Ostatné príjmy		-	0
Príspevok z rezervy VTS	-	100	100
<b>PRÍJMY SPOLU</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>200</b>
<b>Štruktúra financovania akcie (€)</b>			
Materiálové náklady		30	30
Služby	50		50
Cestovné	50	70	120
Iné			0
Mzdové náklady		0	0
Ostatné osobné náklady			0
Odvody do poisťovní a NÚP			0
<b>NÁKLADY SPOLU</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>200</b>

Vypracoval (meno a priezvisko, podpis): Mgr. Emil Kundra, PhD.

0

Miesto a dátum: Tatranská Lomnica, 13.2.2014

**Zdôvodnenie akcie:** Pozorovanie letných meteorických rojov podľa metodiky IMO. Pozorovanie pomocou špeciálnych videokamier a spektrálnych kamier. Budovanie databázy v rámci projektu CEMeNt (Central Europe Meteor Network). Expedícia je otvorená pre pracovníkov hviezdární, členov astronomických združení, mládež a ostatných záujemcov. Finančné prostriedky sa použijú na pokrytie cestovných nákladov účastníkov.

## Návrh rozpočtu na akciu

Názov ústavu: Astronomický ústav SAV

Názov akcie: KOLOS 2014 - medzinárodná konferencia o hviezdach

Termín konania: december 2014

Miesto konania: Astr. observatórium na Kolonickom sedle, Stakčín

	Vlastné	Príspevok	Spolu
	zdroje	z rezervy VTS	
<b>Zdroje financovania akcie (€)</b>			
Rozpočet ústavu	0	-	0
Rozpočet spolupracujúcej VS	100	-	100
Príjmy z akcie (konferenčné poplatky)	100	-	100
Ostatné príjmy	0	-	0
Príspevok z rezervy VTS	-	250	250
<b>PRÍJMY SPOLU</b>	<b>200</b>	<b>250</b>	<b>450</b>
<b>Štruktúra financovania akcie (€)</b>			
Materiálové náklady			0
Služby	100	100	200
Cestovné	100	150	250
Iné			0
Mzdové náklady		0	0
Ostatné osobné náklady			0
Odvody do poisťovní a NÚP			0
<b>NÁKLADY SPOLU</b>	<b>200</b>	<b>250</b>	<b>450</b>

Vypracoval (meno a priezvisko, podpis): Mgr. Emil Kundra, PhD.

0

Miesto a dátum: Tatranská Lomnica, 13.2.2014

**Zdôvodnenie akcie:** Medzinárodná konferencia venovaná problematike výskumu premenných hviezd, astronomickým pozorovaniam na observatóriu Kolonické sedlo, ako aj problematike svetelného znečistenia. Finančné prostriedky budú použité na pokrytie nákladov spojených s organizáciou konferencie, ako aj na uhradenie cestovných nákladov pre členov SAS pri SAV, ktorí sa aktívne zúčastnia na konferencii a prednesú príspevky o zapojení sa SAS pri SAV do výskumu premenných hviezd a riešenia problematiky svetelného znečistenia na Slovensku.  
Predpokladaný počet účastníkov: 30

## Návrh rozpočtu na akciu

Názov ústavu: Astronomický ústav SAV

Názov akcie: Praktikum pre pozorovateľov zákrytov

Termín konania: august 2014

Miesto konania: Slovenská republika

	Vlastné	Príspevok	Spolu
	zdroje	z rezervy VTS	
<b>Zdroje financovania akcie (€)</b>			
Rozpočet ústavu	0	-	0
Rozpočet spolupracujúcej VS	70	-	70
Príjmy z akcie (konferenčné poplatky)	0	-	0
Ostatné príjmy	0	-	0
Príspevok z rezervy VTS	-	100	100
<b>PRÍJMY SPOLU</b>	<b>70</b>	<b>100</b>	<b>170</b>
<b>Štruktúra financovania akcie (€)</b>			
Materiálové náklady	70		70
Služby		40	40
Cestovné		60	60
Iné			0
Mzdové náklady		0	0
Ostatné osobné náklady			0
Odvody do poisťovní a NÚP			0
<b>NÁKLADY SPOLU</b>	<b>70</b>	<b>100</b>	<b>170</b>

Vypracoval (meno a priezvisko, podpis): Mgr. Emil Kundra, PhD.

0

Miesto a dátum: Tatranská Lomnica, 13.2.2014

**Zdôvodnenie akcie:** Stretnutie pozorovateľov z radov amatérov a profesionálov. Uskutočnenie pozorovania predpovedaného úkazu. Prezentácia odborných výsledkov a tvorba spoločných projektov. Podujatie sa uskutoční v spolupráci s Kysuckou hviezdárňou, Hviezdárňou v Rimavskej Sobote, Krajskou hviezdárňou a planetáriom M. Hella v Žiari nad Hronom a Hviezdárňou v Banskej Bystrici. Finančné prostriedky sa použijú na pokrytie cestovných nákladov účastníkov.

## Návrh rozpočtu na akciu

Názov ústavu: Astronomický ústav SAV

Názov akcie: Pozorovateľská expedícia pre mládež

Termín konania: august 2014

Miesto konania: Mníšek nad Hnilcom

	Vlastné	Príspevok	Spolu
	zdroje	z rezervy VTS	
<b>Zdroje financovania akcie (€)</b>			
Rozpočet ústavu	0	-	0
Rozpočet spolupracujúcej VS	50	-	50
Príjmy z akcie (konferenčné poplatky)		-	0
Ostatné príjmy		-	0
Príspevok z rezervy VTS	-	130	130
<b>PRÍJMY SPOLU</b>	<b>50</b>	<b>130</b>	<b>180</b>
<b>Štruktúra financovania akcie (€)</b>			
Materiálové náklady	50		50
Služby			0
Cestovné		130	130
Iné			0
Mzdové náklady		0	0
Ostatné osobné náklady			0
Odvody do poisťovni a NÚP			0
<b>NAKLADY SPOLU</b>	<b>50</b>	<b>130</b>	<b>180</b>

Vypracoval (meno a priezvisko, podpis): Mgr. Emil Kundra, PhD.

0

Miesto a dátum: Tatranská Lomnica, 13.2.2014

**Zdôvodnenie akcie:** Pozorovateľské expedície, ktoré organizujú členovia SAS pri SAV v spolupráci s CVČ DOMINO a Prírodovedeckou fakultou UPJŠ v Košiciach majú dlhoročnú tradíciu. Expedícia je pre mladých pozorovateľov nočnej oblohy z radov astronomických krúžkov, ako aj študentov odboru Astronómia a astrofyzika. Hlavnou náplňou expedície bude pozorovanie aktívnych meteorických rojov a astrofotografia.

## Návrh rozpočtu na akciu

Názov ústavu: Astronomický ústav SAV

Názov akcie: XXII. medzinárodný slnečný seminár

Termín konania: 26. - 30. máj 2014

Miesto konania: Nižná nad Oravou

	Vlastné	Príspevok	Spolu
	zdroje	z rezervy VTS	
<b>Zdroje financovania akcie (€)</b>			
Rozpočet ústavu	0	-	0
Rozpočet spolupracujúcej VS	50	-	50
Príjmy z akcie (konferenčné poplatky)		-	0
Ostatné príjmy		-	0
Príspevok z rezervy VTS	-	230	230
<b>PRÍJMY SPOLU</b>	<b>50</b>	<b>230</b>	<b>280</b>
<b>Štruktúra financovania akcie (€)</b>			
Materiálové náklady	20	30	50
Služby	30	100	130
Cestovné		100	100
Iné			0
Mzdové náklady		0	0
Ostatné osobné náklady			0
Odvody do poisťovní a NÚP			0
<b>NÁKLADY SPOLU</b>	<b>50</b>	<b>230</b>	<b>280</b>

Vypracoval (meno a priezvisko, podpis): Mgr. Emil Kundra, PhD.

0

Miesto a dátum: Tatranská Lomnica, 13.2.2014

**Zdôvodnenie akcie:** Počas seminára bude prezentovaný súčasný stav a tiež nové výsledky výskumu vo vybraných oblastiach slnečnej fyziky (slnečná aktivita, fyzikálne javy v slnečnej atmosfére, úplné zatmenia Slnka, atď.), geofyziky, ako aj kozmického počasia a vzťahov Slnko – Zem. Samostatný priestor bude venovaný prezentácii prác študentov a doktorandov univerzitných a akademických pracovísk a výsledkov odbornej a popularizačnej práce hviezdárni v SR a ČR. Z referátov prednesených počas seminára bude vydaný zborník referátov v elektronickej forme na CD. Finančné prostriedky budú použité na uhradenie organizačných nákladov, prípravu programových materiálov seminára a prípravu zborníka referátov. Predpokladaný počet účastníkov: 50



## Návrh rozpočtu na akciu

Názov ústavu: Astronomický ústav SAV

Názov akcie: Astronomická olympiáda

Termín konania: jún až august 2014

Miesto konania: Žiar nad Hronom – finále

Suceava, Rumunsko v dňoch 1. – 10. 8. 2014, medz. olympiáda

	Vlastné	Príspevok	Spolu
	zdroje	z rezervy VTS	
<b>Zdroje financovania akcie (€)</b>			
Rozpočet ústavu	0	-	0
Rozpočet spolupracujúcej VS	500	-	500
Príjmy z akcie (konferenčné poplatky)	0	-	0
Ostatné príjmy	0	-	0
Príspevok z rezervy VTS	-	700	700
<b>PRÍJMY SPOLU</b>	<b>500</b>	<b>700</b>	<b>1200</b>
<b>Štruktúra financovania akcie (€)</b>			
Materiálové náklady	200		200
Služby	300	100	400
Cestovné		600	600
Iné			0
Mzdové náklady		0	0
Ostatné osobné náklady			0
Odvody do poisťovní a NÚP			0
<b>NAKLADY SPOLU</b>	<b>500</b>	<b>700</b>	<b>1200</b>

Vypracoval (meno a priezvisko, podpis): Mgr. Emil Kundra, PhD.

0

Miesto a dátum: Tatranská Lomnica, 13.2.2014

**Zdôvodnenie akcie:** Vyhľadávanie a vzdelávanie talentovanej mládeže na celom Slovensku, zorganizovanie súťaže pre žiakov základných a študentov stredných škôl, príprava celoslovenského finále, výber a účasť slovenskej výpravy na medzinárodnej olympiáde z Astronómie a astrofyziky. V minulých rokoch sa naši študenti umiestnili na popredných medailových pozíciách v rámci celosvetovej súťaže. Jeden z našich olympionikov je uvedený vo Wikipédii ako jeden z dvoch študentov na svete, ktorí získali 3 a viac zlatých medailí.

## Návrh rozpočtu na akciu

Názov ústavu: Astronomický ústav SAV

Názov akcie: S ďalekohľadom na cestách

Termín konania: 10 podujatí počas celého roka 2014

Miesto konania: mestá a obce východného Slovenska

	Vlastné	Príspevok	Spolu
	zdroje	z rezervy VTS	
<b>Zdroje financovania akcie (€)</b>			
Rozpočet ústavu	0	-	0
Rozpočet spolupracujúcej VS	100	-	100
Príjmy z akcie (konferenčné poplatky)	0	-	0
Ostatné príjmy	0	-	0
Príspevok z rezervy VTS	-	350	350
<b>PRÍJMY SPOLU</b>	<b>100</b>	<b>350</b>	<b>450</b>
<b>Štruktúra financovania akcie (€)</b>			
Materiálové náklady	100		100
Služby			0
Cestovné		350	350
Iné			0
Mzdové náklady		0	0
Ostatné osobné náklady			0
Odvody do poisťovni a NÚP			0
<b>NÁKLADY SPOLU</b>	<b>100</b>	<b>350</b>	<b>450</b>

Vypracoval (meno a priezvisko, podpis): Mgr. Emil Kundra, PhD.

0

Miesto a dátum: Tatranská Lomnica, 13.2.2014

**Zdôvodnenie akcie:** Hlavným cieľom projektu „S ďalekohľadom na cestách“ je prebudiť záujem mladých ľudí o astronómiu a ponúknuť im možnosť zaujímavo stráviť svoj voľný čas prostredníctvom jednoduchého a zároveň pôsobivého experimentu – pozorovania vesmírnych objektov pomocou astronomických ďalekohľadov. Pozorovania hviezdnej oblohy budú uskutočňované priamo u záujemcov, teda na ZŠ a SŠ, v mestách ale aj v odľahlých obciach východného Slovenska. Predpokladaný počet účastníkov podujatí: 500

## Návrh rozpočtu na akciu

Názov ústavu: Astronomický ústav SAV

Názov akcie: Bezovec 2014

Termín konania: 6. - 8. júna 2014

Miesto konania: Bezovec

	Vlastné	Príspevok	Spolu
	zdroje	z rezervy VTS	
<b>Zdroje financovania akcie (€)</b>			
Rozpočet ústavu	0	-	0
Rozpočet spolupracujúcej VS	100	-	100
Príjmy z akcie (konferenčné poplatky)	150	-	150
Ostatné príjmy	0	-	0
Príspevok z rezervy VTS	-	290	290
<b>PRÍJMY SPOLU</b>	<b>250</b>	<b>290</b>	<b>540</b>
<b>Štruktúra financovania akcie (€)</b>			
Materiálové náklady			0
Služby	250	100	350
Cestovné		190	190
Iné			0
Mzdové náklady		0	0
Ostatné osobné náklady			0
Odvody do poisťovni a NÚP			0
<b>NAKLADY SPOLU</b>	<b>250</b>	<b>290</b>	<b>540</b>

Vypracoval (meno a priezvisko, podpis): Mgr. Emil Kundra, PhD.

0

Miesto a dátum: Tatranská Lomnica, 13.2.2014

**Zdôvodnenie akcie:** Stretnutie pozorovateľov premenných hviezd z radov mládeže a profesionálnych astronómov. Stretnutia na Bezovci majú už vyše 50 ročnú tradíciu a patria k popredným akciám SAS. Tradične umožňujú výmenu skúseností medzi profesionálnymi astronómami a záujemcami o pozorovanie premenných hviezd z radov študentov a mládeže aktívne pracujúcej v astronomických krúžkoch v rámci celého Slovenska. Tohto roku bude úlohou prizvať aj hostí a profesionálov zo zahraničia. Predpokladaný počet účastníkov: 45

## Návrh rozpočtu na akciu

Názov ústavu: Astronomický ústav SAV

Názov akcie: Odborná konferencia Terminologickej komisie

Termín konania: Október 2014

Miesto konania: Bratislava

	Vlastné	Príspevok	Spolu
	zdroje	z rezervy VTS	
<b>Zdroje financovania akcie (€)</b>			
Rozpočet ústavu	0	-	0
Rozpočet spolupracujúcej VS	100	-	100
Príjmy z akcie (konferenčné poplatky)	100	-	100
Ostatné príjmy	0	-	0
Príspevok z rezervy VTS	-	300	300
<b>PRÍJMY SPOLU</b>	<b>200</b>	<b>300</b>	<b>500</b>
<b>Štruktúra financovania akcie (€)</b>			
Materiálové náklady	100		100
Služby	100	0	100
Cestovné		300	300
Iné			0
Mzdové náklady		0	0
Ostatné osobné náklady			0
Odvody do poisťovní a NÚP			0
<b>NAKLADY SPOLU</b>	<b>200</b>	<b>300</b>	<b>500</b>

Vypracoval (meno a priezvisko, podpis): Mgr. Emil Kundra, PhD.

Miesto a dátum: Tatranská Lomnica, 13.2.2014

**Zdôvodnenie akcie:** Neperiodické stretnutie členov SAS pri SAV, vypracovanie a zhrnutie nových termínov z oblasti astronómie a astrofyziky a ich publikovanie v časopise Kultúra slova. Príprava nového rozšíreného vydania publikácie „Astronomická terminológia“, ktorá pokrýva všetky heslá vypracované Terminologickou komisiou za celé obdobie jej činnosti. Finančné prostriedky budú použité na pokrytie cestovných nákladov členov SAS pri SAV.