

Kontrakt č. MK-3460/2024-213/2288
na rok 2024
uzatvorený medzi
Ministerstvom kultúry Slovenskej republiky
a Slovenskou ústrednou hvezdárňou

Článok I.
Účastníci kontraktu

Poskytovateľ: **Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky**
ústredný orgán štátnej správy podľa § 18 ods. 1 zákona č. 575/2001 Z. z.
o organizácii činnosti vlády a organizácii ústrednej štátnej správy
v znení neskorších predpisov
Sídlo: Nám. SNP č. 33, 813 31 Bratislava
Štatutárny zástupca: Martina Šimkovičová, ministerka
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
Číslo účtu: SK90 8180 0000 0070 0007 1652
IČO: 00165182

(ďalej len „poskytovateľ“)

a

Prijímateľ: **Slovenská ústredná hvezdáreň, štátna príspevková organizácia**
Sídlo: Komárňanská 137, 974 01 Hurbanovo
Štatutárny zástupca: Marián Vidovenec, generálny riaditeľ
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
Číslo účtu: 7000239785/8180
IČO: 00164852

(ďalej len „prijímateľ“)

Preambula

Účastníci kontraktu sú si vedomí, že podľa uznesenia vlády Slovenskej republiky č. 1370 z 18. decembra 2002 je kontrakt interný plánovací a organizačný dokument, ktorého cieľom je sprehľadniť vzťahy medzi ústredným orgánom štátnej správy a organizáciou v jeho pôsobnosti, v oblasti realizácie činností a ich financovania pri plnení verejných funkcií a verejnoprospešných činností.

Článok II.
Predmet kontraktu

1. Kontrakt sa uzatvára v súlade so zriaďovacou listinou prijímateľa, na poskytovanie verejných služieb a realizáciu nasledovných činností:
 - a) Múzejná činnosť – Múzeum Mikuláša Thegeho Konkolyho,
 - b) Výstavná činnosť,
 - c) Prezentačné a vzdelávacie aktivity pre verejnosť,
 - d) Edičná a vydavateľská činnosť,
 - e) Metodická činnosť,
 - f) Výskumná činnosť,
 - g) Manažérska činnosť.

Pri plnení činností a realizácii aktivít prihliadať na špecifické potreby osôb so zdravotným znevýhodnením v rámci technických, finančných a personálnych možností.

2. Činnosti prijímateľa budú naplňať najmä nasledovné ciele a ich merateľné ukazovatele:

a) Múzejná činnosť – Múzeum Mikuláša Thegeho Konkolyho

- zabezpečiť nadobudnutie zbierkových predmetov v počte 10 kusov,
- zabezpečiť vykonanie odbornej evidencie zbierkových predmetov v chronologickej evidencii v počte 10 záznamov,
- zabezpečiť odbornú ochranu zbierkových predmetov odborným ošetrením v počte 3 kusov zbierkových predmetov,
- zabezpečiť zdigitalizovanie 1 zbierkového predmetu,
- poskytnúť 5 konzultačných, metodických a bádateľských služieb (merateľný ukazovateľ: počet ľudí, ktorým bola služba poskytnutá 3).

b) Výstavná činnosť

- zabezpečiť sprístupňovanie zbierkových predmetov Múzea M. T. Konkolyho formou 3 expozícií (merateľný ukazovateľ: počet návštevníkov 4 500), z toho 1 novej expozície (merateľný ukazovateľ: počet návštevníkov 1 000),
- uskutočniť 3 nové výstavy (merateľný ukazovateľ: počet návštevníkov 4 500), z toho 2 mimo vlastné priestory (merateľný ukazovateľ: počet návštevníkov 3 000),
- realizovať 2 sprievodné podujatia k výstavám (merateľný ukazovateľ: počet návštevníkov 50).

c) Prezentačné a vzdelávacie aktivity pre verejnosť

- poskytnúť stálu programovú ponuku pre verejnosť v planetáriu (merateľný ukazovateľ: počet návštevníkov 7 500),
- pripraviť a uviesť 2 nové audiovizuálne programy do planetária (merateľný ukazovateľ: počet návštevníkov 500),
- realizovať 3 špecializované kultúrno-osvetové podujatia (merateľný ukazovateľ: počet návštevníkov 400),
- realizovať 3 workshopy (merateľný ukazovateľ: počet návštevníkov 125),
- realizovať 1 festival (merateľný ukazovateľ: počet návštevníkov 600),
- realizovať 7 vzdelávacích podujatí (merateľný ukazovateľ: počet návštevníkov 30 000), z toho: 3 postupové súťaže (merateľný ukazovateľ: počet účastníkov 29 900), 2 nepostupové súťaže (merateľný ukazovateľ: počet účastníkov 100) a 2 podujatia pre definovanú cieľovú skupinu (merateľný ukazovateľ: počet účastníkov 40),
- realizovať účasť reprezentačného tímu na medzinárodnom podujatí v zahraničí ako výstup postupovej súťaže (merateľný ukazovateľ: počet účastníkov 9),
- realizovať krúžkovú činnosť (merateľný ukazovateľ: počet účastníkov 10),
- zabezpečiť pracovné cesty k partnerským organizáciám a účasť na seminároch a konferenciách v zahraničí (merateľný ukazovateľ: nesleduje sa).

d) Edičná a vydavateľská činnosť

- vydať 5 neperiodických titulov (merateľný ukazovateľ: celkový náklad – počet kusov 4 000, počet kusov distribuovaných do predaja 2 000),
- realizovať 2 sprievodné podujatia k vydaným titulom (merateľný ukazovateľ: počet návštevníkov 100, počet ohlasov v médiách 2),
- vydať 6 čísel periodického titulu (merateľný ukazovateľ: celkový náklad – počet kusov 22 000, počet predaných kusov 17 000).

e) Metodická činnosť

- realizovať 1 celoročný akreditovaný vzdelávací program v celkovom počte 200 prednášok (merateľný ukazovateľ: počet účastníkov 20),
- realizovať 3 konzultačné celoslovenské stretnutia (merateľný ukazovateľ: počet účastníkov 60).

f) Výskumná činnosť

- realizovať 600 meraní a pozorovaní v rámci 8 vedecko-výskumných aktivít (merateľný ukazovateľ: nesleduje sa),
- zabezpečiť publikovanie výskumných výstupov (merateľný ukazovateľ: počet publikovaných výstupov 15, počet citácií 3),
- zabezpečiť 10 prezentácií na odborných podujatiach (merateľný ukazovateľ: počet návštevníkov 200),
- zabezpečiť zahraničné pracovné cesty a účasť na seminároch a konferenciách v zahraničí (merateľný ukazovateľ: počet 2, počet účastníkov 2),
- zabezpečiť 1 vedecké podujatie (merateľný ukazovateľ: 45 účastníkov),
- podieľať sa na spoluorganizovaní 2 vedeckých podujatí (merateľný ukazovateľ: 40 účastníkov).

g) Manažérska činnosť

- zabezpečiť celoročnú údržbu, správu a prevádzku objektov,
- zabezpečiť stavebnú a investičnú činnosť,
- zabezpečiť riadenie ľudských zdrojov.

Jednotlivé činnosti a merateľné ukazovatele sú uvedené v Prílohe č. 4.

3. Doplnujúce informácie od prijímateľa:

Skutočný počet zamestnancov k 1. 1. 2024: 26

(Počet titulov v repertoári k 1. 1. 2024): 22

Článok III. Platobné podmienky

1. Objem finančných prostriedkov sa stanovuje v súlade so záväznými a orientačnými ukazovateľmi štátneho rozpočtu na rok 2024 pre rozpočtovú kapitolu Ministerstva kultúry Slovenskej republiky.
2. Príspevok zo štátneho rozpočtu na plnenie činností (ďalej len „príspevok“) je v rámci bežných výdavkov stanovený v celkovej sume 824 609 eur (slovom: osemstodvadsaťštyritisícšesťstodevät eur) a v rámci kapitálových výdavkov v sume 10 000 eur (slovom: desaťtisíc eur). Príspevok sa rozpisuje do konkrétnych činností (Príloha č. 2 vrátane Prílohy č. 3).

Orientačný ukazovateľ počtu zamestnancov je stanovený na 26 zamestnancov.

3. Činnosti a ukazovatele plnenia cieľov uvedené v Čl. II. je možné upravovať len po predchádzajúcom písomnom súhlase poskytovateľa.
4. Poskytovateľ môže zvýšiť, alebo znížiť výšku poskytnutého príspevku podľa odseku 2 v závislosti od plnenia kontrahovaných činností a ukazovateľov plnenia cieľov uvedených v Čl. II.
5. Prijímateľ môže vykonať realokáciu finančných prostriedkov (zvýšenie/zníženie) medzi jednotlivými činnosťami za podmienky dodržania celkovej výšky príspevku zo štátneho rozpočtu podľa odseku 2 na realizáciu činností podľa Čl. II., okrem presunov v rámci kategórie 600 týkajúcich sa kategórie 610, presunov medzi programami rozpočtu, presunov medzi bežnými a kapitálovými výdavkami, presunov kapitálových výdavkov medzi investičnými akciami, na ktoré je potrebný predchádzajúci súhlas poskytovateľa. Prijímateľ taktiež nemôže znižovať schválený rozpočet na energie bez súhlasu poskytovateľa.
6. Limit verejných výdavkov je záväzný a prijímateľ je povinný riadiť výdavky organizácie tak, aby nedošlo k jeho porušeniu. Prijímateľ je povinný dodržiavať limit verejných výdavkov v rámci celého rozpočtového procesu, t. j. pri návrhu, úpravách, ako aj realizácii svojho rozpočtu.

7. Ak prijímateľ v priebehu roka zistí nedostatok finančných prostriedkov na realizáciu činností podľa Čl. II., je povinný prioritne navrhnuť také úpravy týchto činností, ktoré umožnia realokáciu finančných prostriedkov v súlade s odsekom 5 bez navýšenia celoročného príspevku. Zároveň je povinný s návrhom na zmenu použitia finančného príspevku upozorniť na všetky riziká, ktoré môžu nastať, na zmenu merateľných ukazovateľov a ďalšie skutočnosti. Každú zmenu týkajúcu sa financovania činností, t.j. aj návrh na zmenu použitia finančného príspevku je prijímateľ povinný vopred prerokovať s vecnou sekciou. V prípade, ak uvedené nie je možné zabezpečiť realokáciou finančných prostriedkov, prijímateľ je povinný vyvolať rokovanie so sekciou ekonomiky ministerstva kultúry a až následne môže predložiť žiadosť o rozpočtové opatrenie, ktorého prílohou bude vyjadrenie vecnej sekcie o nevyhnutosti jeho realizácie. Sekcia ekonomiky ministerstva kultúry nemá povinnosť zaoberať sa žiadosťami o rozpočtové opatrenie, ktoré nie sú predkladané v súlade s týmto postupom.
8. Všetky zmeny výšky príspevku zo štátneho rozpočtu budú realizované rozpočtovými opatreniami, ktorých súčasťou bude aj zmena merateľných ukazovateľov, ak to bude relevantné. V nadväznosti na úpravy realizované rozpočtovými opatreniami sa nebudú vytvárať dodatky ku kontraktu. Zoznam rozpočtových opatrení bude súčasťou správy o činnosti a hospodárení prijímateľa.

Článok IV. Práva a povinnosti účastníkov kontraktu

1. Poskytovateľ sa zaväzuje:
 - a) oznámiť prijímateľovi výšku príspevku rozpisom bežných výdavkov v termíne do 31. januára 2024,
 - b) zabezpečiť financovanie činností podľa Čl. II. v celoročnom rozsahu podľa Čl. III. ods. 2 v súlade so zákonom č. 291/2002 Z. z. o štátnej pokladnici a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, a umožniť tak prijímateľovi dosahovať stanovené ukazovatele a naplnenie cieľov,
 - c) poskytovať metodickú pomoc v rozsahu svojej pôsobnosti.
2. Prijímateľ sa zaväzuje:
 - a) dodržiavať celoročný rozpočet dohodnutý podľa Čl. III. ods. 2 tohto kontraktu, zabezpečiť riadne vedenie účtovnej evidencie v súlade so zákonom č. 431/2002 z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov a príslušných usmernení, resp. opatrení Ministerstva financií Slovenskej republiky, poskytnuté rozpočtové prostriedky vynakladať maximálne hospodárne účelne a efektívne a na žiadosť poskytovateľa bezodkladne predložiť požadované údaje z účtovnej evidencie prijímateľa,
 - b) zvyšovať orientačný ukazovateľ počet zamestnancov uvedený v Čl. III ods. 2 len bez dočasného ako i trvalého vplyvu na príspevok zo štátneho rozpočtu,
 - c) informovať poskytovateľa o problémoch, ktoré sa vyskytujú pri zabezpečovaní rozsahu činností v zmysle kontraktu,
 - d) dosiahnuť rozpočtované príjmy vo výške 110 000 eur (slovom: stodesaťtisíc eur); v prípade, ak tieto príjmy prijímateľ nedosiahne, je povinný prehodnotiť výšku rozpočtovaných výdavkov tak, aby bolo dodržané ustanovenie § 24 ods. 7 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
 - e) v súlade s § 24 ods. 7 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov prijímateľ uhrádza výdavky na prevádzku, opravy a údržbu hmotného majetku, ako aj na obstaranie hmotného a nehmotného majetku prednostne z vlastných zdrojov. Poskytovateľ môže prijímateľovi krátiť alebo zvýšiť príspevok pri nedodržaní alebo zmene podmienok uvedených v kontrakte,
 - f) zverejňovať vo svojich informačných a propagačných materiáloch, že organizácia je štátnou príspevkovou organizáciou zriadenou poskytovateľom,
 - g) zverejniť na webovom sídle organizácie prehľad členstva prijímateľa v domácich a zahraničných združeniach a organizáciách.
3. Poskytovateľ si vyhradzuje právo:

- a) znížiť výšku príspevku uvedenú v Čl. III. ods. 2 za účelom viazania rozpočtových prostriedkov v súlade s § 18 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- b) ak je toto zníženie alebo zvýšenie vyššie ako 10 % celkovej výšky príspevku, uzavrieť s prijímateľom dodatok ku kontraktu pozmeňujúci rozsah predmetu kontraktu,
- c) viazať objem kontraktom dohodnutého celoročného objemu finančných prostriedkov v rozsahu a termínoch, ktoré budú počas trvania kontraktu určené prípadným uznesením vlády Slovenskej republiky.

Článok V.

Spôsob a termín zverejnenia a vyhodnotenia kontraktu

1. Tento kontrakt zverejnia obidve strany na svojich webových sídlach najneskôr do 31. januára 2024.
2. Priebežné hodnotenie plnenia činností a ukazovateľov plnenia cieľov vyplývajúcich z kontraktu sa uskutoční formou predkladania výkazov v systéme Štátnej pokladnice a Správy o činnosti a hospodárení za 1. polrok 2024 v termínoch a podľa štruktúry stanovených poskytovateľom.
3. Záverečné hodnotenie plnenia činností a ukazovateľov plnenia cieľov vyplývajúcich z kontraktu sa uskutoční po uplynutí času trvania kontraktu, v termínoch a podľa štruktúry stanovených poskytovateľom formou predkladania:
 - výkazov v systéme Štátnej pokladnice,
 - Správy o činnosti a hospodárení za rok 2024.
4. Verejný odpočet plnenia činností a ukazovateľov plnenia cieľov kontraktu sa uskutoční po vypracovaní a predložení Správy o činnosti a hospodárení za rok 2024 v termíne a spôsobom určeným po vzájomnej dohode s poskytovateľom.
5. Merateľné ukazovatele, ktoré tvoria Prílohu č. 4 k tomuto kontraktu sa delia na výstupové merateľné ukazovatele a výsledkové merateľné ukazovatele.
6. Dosahovanie výstupových merateľných ukazovateľov poskytovateľ kontroluje porovnaním skutočne dosiahnutej hodnoty voči kontraktom stanovenej hodnote ukazovateľa. Výstupové merateľné ukazovatele spočívajú iba z takých ukazovateľov, ktorých splnenie podlieha bezprostrednej kontrole prijímateľa. Prijímateľ sa zaväzuje plniť schválené výstupové ukazovatele minimálne na 100 %.
7. Dosahovanie výsledkových merateľných ukazovateľov poskytovateľ vyhodnocuje porovnaním skutočne dosiahnutej hodnoty voči kontraktom stanovenej hodnote ukazovateľa. Výsledkové merateľné ukazovatele spočívajú z takých ukazovateľov, ktorých splnenie podlieha iba sprostredkovanej kontrole prijímateľa a jeho manažérskych schopností. Ich naplnenie závisí aj od externých okolností, ktoré nemá prijímateľ plne pod kontrolou a preto sa prijímateľ zaväzuje plniť schválené výsledkové ukazovatele s odchýlkou do 20%.

Článok VI.

Záverečné ustanovenia

1. Kontrakt sa uzatvára na čas určitý, a to na obdobie od 1. januára 2024 do 31. decembra 2024.
2. Neoddeliteľnou súčasťou kontraktu sú Prílohy č. 1, 2, 3 a 4.
3. Kontrakt môže byť so súhlasom poskytovateľa a prijímateľa zmenený, a to výhradne formou písomných a číslovaných dodatkov.
4. Kontrakt je vypracovaný v dvoch vyhotoveniach, jeden rovnopis pre poskytovateľa a jeden rovnopis pre prijímateľa.

Bratislava 29. januára 2024

Martina Šimkovičová
ministerka kultúry

Marián Vidovenec
štatutárny zástupca

Prílohy:

Príloha č. 1 – Príjmy a výdavky na rok 2024 – sumárna tabuľka

Príloha č. 2 – Rekapitulácia činností a ich finančného krytia

Príloha č. 3 – Výdavky na jednotlivé činnosti v členení podľa rozpočtovej klasifikácie

Príloha č. 4 – Merateľné ukazovatele (výstupové a výsledkové)

Názov organizácie: Slovenská ústredná hviezdáreň
(príspevková organizácia)

Príloha č. 1

SUMÁRNA TABUĽKA PRÍJMOV A VÝDAVKOV NA ROK 2024
(súhrn všetkých kontrahovaných činností)

(v eurách)

Ukazovateľ	Výdavky	Finančné krytie		
		prostriedky štátneho rozpočtu	tržby a výnosy	iné zdroje
a	1	2	3	4
600 Bežné výdavky	934 609	824 609	110 000	
08S Tvorba, šírenie, ochrana a prezentácia kultúrnych hodnôt	910 609	800 609	110 000	
z toho: 0820 Kultúrne služby	906 109	796 109	110 000	
z toho: 610 Mzdy, platy, služobné príjmy a OOV	424 406	394 406	30 000	
632 001 Energie	36 065	36 065	-	
0850 Výskum a vývoj	4 500	4 500	-	
z toho: 610 Mzdy, platy, služobné príjmy a OOV	-	-	-	
0EK Informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu	24 000	24 000		
700 Kapitálové výdavky	10 000	10 000	-	
08S Tvorba, šírenie, ochrana a prezentácia kultúrnych hodnôt	10 000	10 000		
VÝDAVKY SPOLU	944 609	834 609	110 000	
Orientačný ukazovateľ - priemerný evidenčný prepočítaný počet zamestnancov		26		

Dátum: 29. 1. 2024
Vypracované: A. Lovászová
Číslo telefónu: 035/2451105

Dátum: 29. 1. 2024
Schválené: Mgr. M. Vidovenec, gen. riaditeľ
Číslo telefónu: 035/2451101

Názov organizácie: Slovenská ústredná hvezdáreň
(príspevková organizácia)

Príloha č. 2

REKAPITULÁCIA ČINNOSTÍ A ICH FINANČNÉHO KRYTIA NA ROK 2024

(v eurách)

Typ činnosti	Výdavky celkom	Finančné krytie			% podiel ŠR na činnosť
		prostriedky štátneho rozpočtu	tržby a výnosy	iné zdroje	
a	1	2	3	4	5
a Múzejná činnosť – Múzeum M. Thegeho Konkolyho	17 522	16 522	1 000		2,0
b Výstavná činnosť	1 000	1 000			0,1
c Prezentačné a vzdelávacie aktivity pre verejnosť	241 512	233 512	8 000		28,0
d Edičná a vydavateľská činnosť	90 552	60 552	30 000		7,2
e Metodická činnosť	6 500	4 500	2 000		0,6
f Výskumná činnosť	115 212	115 212			13,8
g Manažérska činnosť	472 311	403 311	69 000		48,3
SPOLU	944 609	834 609	110 000		100

Dátum: 29. 1. 2024
Vypracované: A. Lovászová
Číslo telefónu: 035/2451105

Dátum: 29. 1. 2024
Schválené: Mgr. M. Vidovenec, gen. riaditeľ
Číslo telefónu: 035/2451101

Názov organizácie: Slovenská ústredná hviezdáreň
(príspevková organizácia)

Príloha č. 3a

Múzejná činnosť – Múzeum Mikuláša Thegeho Konkolyho
(Finančné krytie činnosti v členení podľa rozpočtovej klasifikácie)

(v eurách)

Ukazovateľ		Výdavky	Finančné krytie		
			prostriedky štátneho rozpočtu	tržby a výnosy	iné zdroje
a		1	2	3	4
600 Bežné výdavky		17 522	16 522	1 000	
08S	Tvorba, šírenie, ochrana a prezentácia kultúrnych hodnôt	17 522	16 522	1 000	
	z toho: 0820 Kultúrne služby	17 522	16 522	1 000	
	z toho: 610 Mzdy, platy, služobné príjmy a OOV	14 522	14 522		
	0850 Výskum a vývoj				
	z toho: 610 Mzdy, platy, služobné príjmy a OOV				
0EK	Informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu				
700 Kapitálové výdavky					
08S	Tvorba, šírenie, ochrana a prezentácia kultúrnych hodnôt				
0EK	Informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu				
VÝDAVKY SPOLU		17 522	16 522	1 000	

Dátum: 29. 1. 2024
Vypracované: A. Lovászová
Číslo telefónu: 035/2451105

Dátum: 29. 1. 2024
Schválené: Mgr. M. Vidovenec, gen. riaditeľ
Číslo telefónu: 035/2451101

Názov organizácie: Slovenská ústredná hviezdareň
(príspevková organizácia)

Príloha č. 3b

Výstavná činnosť
(Finančné krytie činnosti v členení podľa rozpočtovej klasifikácie)

(v eurách)

Ukazovateľ	Výdavky	Finančné krytie		
		prostriedky štátneho rozpočtu	tržby a výnosy	iné zdroje
a	1	2	3	4
600 Bežné výdavky	1 000	1 000		
08S Tvorba, šírenie, ochrana a prezentácia kultúrnych hodnôt	1 000	1 000		
z toho: 0820 Kultúrne služby	1 000	1 000		
z toho: 610 Mzdy, platy, služobné príjmy a OOV				
0850 Výskum a vývoj				
z toho: 610 Mzdy, platy, služobné príjmy a OOV				
0EK Informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu				
700 Kapitálové výdavky				
08S Tvorba, šírenie, ochrana a prezentácia kultúrnych hodnôt				
0EK Informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu				
VÝDAVKY SPOLU	1 000	1 000		

Dátum: 29. 1. 2024
Vypracované: A. Lovászová
Číslo telefónu: 035/2451105

Dátum: 29. 1. 2024
Schválené: Mgr. M. Vidovenec, gen. riaditeľ
Číslo telefónu: 035/2451101

Názov organizácie: Slovenská ústredná hvezdáreň
(príspevková organizácia)

Príloha č. 3c

Prezentačné a vzdelávacie aktivity pre verejnosť
(Finančné krytie činnosti v členení podľa rozpočtovej klasifikácie)

(v eurách)

Ukazovateľ	Výdavky	Finančné krytie		
		prostriedky štátneho rozpočtu	tržby a výnosy	iné zdroje
a	1	2	3	4
600 Bežné výdavky	231 512	223 512	8 000	
08S Tvorba, šírenie, ochrana a prezentácia kultúrnych hodnôt	231 512	223 512	8 000	
z toho: 0820 Kultúrne služby	231 512	223 512	8 000	
z toho: 610 Mzdy, platy, služobné príjmy a OOV	120 068	120 068		
0850 Výskum a vývoj				
z toho: 610 Mzdy, platy, služobné príjmy a OOV				
0EK Informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu				
700 Kapitálové výdavky	10 000	10 000		
08S Tvorba, šírenie, ochrana a prezentácia kultúrnych hodnôt	10 000	10 000		
0EK Informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu	-			
VÝDAVKY SPOLU	241 512	233 512	8 000	

Dátum: 29. 1. 2024
Vypracované: A. Lovászová
Číslo telefónu: 035/2451105

Dátum: 29. 1. 2024
Schválené: Mgr. M. Vidovenec, gen. riaditeľ
Číslo telefónu: 035/2451101

Názov organizácie: Slovenská ústredná hviezdáreň
(príspevková organizácia)

Príloha č. 3d

Edičná a vydavateľská činnosť
(Finančné krytie činnosti v členení podľa rozpočtovej klasifikácie)

(v eurách)

Ukazovateľ	Výdavky	Finančné krytie		
		prostriedky štátneho rozpočtu	tržby a výnosy	iné zdroje
a	1	2	3	4
600 Bežné výdavky	90 552	60 552	30 000	
08S Tvorba, šírenie, ochrana a prezentácia kultúrnych hodnôt	90 552	60 552	30 000	
z toho: 0820 Kultúrne služby	90 552	60 552	30 000	
z toho: 610 Mzdy, platy, služobné príjmy a OOV	20 552	20 552		
0850 Výskum a vývoj				
z toho: 610 Mzdy, platy, služobné príjmy a OOV				
0EK Informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu				
700 Kapitálové výdavky				
08S Tvorba, šírenie, ochrana a prezentácia kultúrnych hodnôt				
0EK Informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu				
VÝDAVKY SPOLU	90 552	60 552	30 000	

Dátum: 29. 1. 2024
Vypracované: A. Lovászová
Číslo telefónu: 035/2451105

Dátum: 29. 1. 2024
Schválené: Mgr. M. Vidovenec, gen. riaditeľ
Číslo telefónu: 035/2451101

Názov organizácie: Slovenská ústredná hviezdáreň
(príspevková organizácia)

Príloha č. 3e

Metodická činnosť
(Finančné krytie činnosti v členení podľa rozpočtovej klasifikácie)

(v eurách)

Ukazovateľ	Výdavky	Finančné krytie		
		prostriedky štátneho rozpočtu	tržby a výnosy	iné zdroje
a	1	2	3	4
600 Bežné výdavky	6 500	4 500	2 000	
08S Tvorba, šírenie, ochrana a prezentácia kultúrnych hodnôt	6 500	4 500	2 000	
z toho: 0820 Kultúrne služby	6 500	4 500	2 000	
z toho: 610 Mzdy, platy, služobné príjmy a OOV				
0850 Výskum a vývoj				
z toho: 610 Mzdy, platy, služobné príjmy a OOV				
0EK Informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu				
700 Kapitálové výdavky				
08S Tvorba, šírenie, ochrana a prezentácia kultúrnych hodnôt	-			
0EK Informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu	-			
VÝDAVKY SPOLU	6 500	4 500	2 000	

Dátum: 29. 1. 2024
Vypracované: A. Lovászová
Číslo telefónu: 035/2451105

Dátum: 29. 1. 2024
Schválené: Mgr. M. Vidovenec, gen. riaditeľ
Číslo telefónu: 035/2451101

Názov organizácie: Slovenská ústredná hvezdáreň
(príspevková organizácia)

Príloha č. 3f

Výskumná činnosť
(Finančné krytie činnosti v členení podľa rozpočtovej klasifikácie)

(v eurách)

Ukazovateľ	Výdavky	Finančné krytie		
		prostriedky štátneho rozpočtu	tržby a výnosy	iné zdroje
a	1	2	3	4
600 Bežné výdavky	115 212	115 212		
08S Tvorba, šírenie, ochrana a prezentácia kultúrnych hodnôt	115 212	115 212	-	
z toho: 0820 Kultúrne služby	110 712	110 712		
z toho: 610 Mzdy, platy, služobné príjmy a OOV	89 212	89 212		
0850 Výskum a vývoj	4 500	4 500		
z toho: 610 Mzdy, platy, služobné príjmy a OOV				
0EK Informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu				
700 Kapitálové výdavky				
08S Tvorba, šírenie, ochrana a prezentácia kultúrnych hodnôt				
0EK Informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu				
VÝDAVKY SPOLU	115 212	115 212		

Dátum: 29. 1. 2024
Vypracované: A. Lovászová
Číslo telefónu: 035/2451105

Dátum: 29. 1. 2024
Schválené: Mgr. M. Vidovenec, gen. riaditeľ
Číslo telefónu: 035/2451101

Názov organizácie: Slovenská ústredná hvezdáreň
(príspevková organizácia)

Príloha č. 3g

Manažérska činnosť
(Finančné krytie činnosti v členení podľa rozpočtovej klasifikácie)

(v eurách)

Ukazovateľ	Výdavky	Finančné krytie		
		prostriedky štátneho rozpočtu	tržby a výnosy	iné zdroje
a	1	2	3	4
600 Bežné výdavky	472 311	403 311	69 000	
08S Tvorba, šírenie, ochrana a prezentácia kultúrnych hodnôt	448 311	379 311	69 000	
z toho: 0820 Kultúrne služby	448 311	379 311	69 000	
z toho: 610 Mzdy, platy, služobné príjmy a OOV	180 052	150 052	30 000	
0850 Výskum a vývoj				
z toho: 610 Mzdy, platy, služobné príjmy a OOV				
0EK Informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu	24 000	24 000		
700 Kapitálové výdavky				
08S Tvorba, šírenie, ochrana a prezentácia kultúrnych hodnôt				
0EK Informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu				
VÝDAVKY SPOLU	472 311	403 311	69 000	

Dátum: 29. 1. 2024
Vypracované: A. Lovászová
Číslo telefónu: 035/2451105

Dátum: 29. 1. 2024
Schválené: Mgr. M. Vidovenec, gen. riaditeľ
Číslo telefónu: 035/2451101

Charakteristika úloh a činností k prílohe č. 3a

Slovenská ústredná hviezdáreň je kultúrno-osvetové zariadenie s celoslovenskou pôsobnosťou so špecializovaným zameraním. Slovenská ústredná hviezdáreň je odborným, vzdelávacím a metodickým pracoviskom pre oblasť astronómie, koordinačným a výkonným pracoviskom pre špecializovanú pozorovateľskú, vedeckú, výskumnú, informačnú, dokumentačnú, metodickú a konzultačnú činnosť v oblasti astronómie a príbuzných vied.

Náklady na činnosť: 17 522,00 EUR

Spôsob financovania: bežný transfer, vlastné výnosy (bližšia špecifikácia príloha č. 3a)

Múzejná činnosť – Múzeum Mikuláša Thegeho Konkolyho

V roku 2006 bolo zriadené Múzeum Mikuláša Thegeho Konkolyho, ako špecializované múzeum s múzejnou dokumentáciou vo vybraných oblastiach a vedných odboroch. Činnosť múzea Mikuláša Thegeho Konkolyho v Hurbanove sa prioritne sústreďuje na zbierkové predmety z oblasti astronómie a príbuzných vied, na ich vedecké skúmanie a odborné zhodnotenie. Vedecko-výskumná činnosť múzea sa zameriava na odborné spracovanie histórie zbierkových predmetov, ktoré dokresľujú obraz odbornej činnosti slovenskej astronómie v minulosti.

Akvizičná činnosť múzea je zameraná na hľadanie a následné nadobudnutie zbierkových predmetov, ktoré sú úzko späté s históriou astronómie v stredoeurópskom regióne a s osobou Mikuláša Thegeho Konkolyho. V roku 2024 je naplánovaná akvizícia min. 10 predmetov. Táto činnosť je úzko prepojená s prácou zbierkotvornej komisie, ktorá je osemčlenná a jej riadne zasadnutie sa bude konať v roku 2024 dvakrát, pričom v prípade mimoriadnych akvizičných aktivít sa tieto zasadnutia môžu konať aj mimo plánu riadnych zasadnutí. Po schválení predmetov zbierkotvornou komisiou budú zbierkové predmety zaradené do chronologickej evidencie v počte min. 10 kusov a bude vykonaná katalogizácia ďalších zbierkových predmetov v počte 10 kusov. V roku 2024 budú odborne ošetrené 3 zbierkové predmety. Budú zrealizované metodické a bádateľské služby v počte 3.

Zamestnanec múzea sa pravidelne zúčastňuje konzultácií, vernisáží a významných odborných podujatí (seminárov, konferencií, školení) usporiadaných nadriadeným orgánom MK SR alebo Zväzom múzeí na Slovensku.

V Hurbanove dňa 29. 1. 2024

Vypracoval: RNDr. Ivan Dorotovič, CSc.

Schválil: Mgr. Marián Vidovenec, generálny riaditeľ SÚH

Charakteristika úloh a činností k prílohe č. 3b

Slovenská ústredná hvzdáreň je kultúrno-osvetové zariadenie s celoslovenskou pôsobnosťou so špecializovaným zameraním. Slovenská ústredná hvzdáreň je odborným, vzdelávacím a metodickým pracoviskom pre oblasť astronómie, koordinačným a výkonným pracoviskom pre špecializovanú pozorovateľskú, vedeckú, výskumnú, informačnú, dokumentačnú, metodickú a konzultačnú činnosť v oblasti astronómie a príbuzných vied.

Celkové náklady na činnosť: 1 000,00 EUR

Spôsob financovania: bežný transfer (bližšia špecifikácia príloha č. 3b)

Výstavná činnosť

V oblasti sprístupňovania kultúrneho dedičstva a prezentačnej činnosti Múzea M. T. Konkolyho sa sprostredkujú širokej verejnosti výstupy jeho zbierkového fondu formou 3 expozícií.

Ako súčasť popularizačno-vzdelávacej činnosti a celoštátnych súťaží budú zrealizované výstavy za účelom diseminácie podujatí ako putovné s účasťou v SÚH 1 500 návštevníkov a v partnerských organizáciách 3 000 návštevníkov.

Výstavná činnosť v rámci súťaží Vesmír očami detí, Astrofoto a Svietme si na cestu, nie na hviezdy

Výsledné práce súťaží Vesmír očami detí, Astrofoto a Svietme si na cestu, nie na hviezdy sú inštalované v rámci výstav, ktoré sú k nahliadnutiu v priestoroch areálu organizácie formou tlačených posterov. Výstavy budú putovné, vystavované v kultúrno-osvetových zariadeniach na Slovensku..

V Hurbanove dňa 29. 1. 2024

Vypracoval: RNDr. Ivan Dorotovič, CSc.

Schválil: Mgr. Marián Vidovenec, generálny riaditeľ SÚH

Slovenská ústredná hviezdáreň je kultúrno-osvetové zariadenie s celoslovenskou pôsobnosťou so špecializovaným zameraním. Slovenská ústredná hviezdáreň je odborným, vzdelávacím a metodickým pracoviskom pre oblasť astronómie, koordinačným a výkonným pracoviskom pre špecializovanú pozorovateľskú, vedeckú, výskumnú, informačnú, dokumentačnú, metodickú a konzultačnú činnosť v oblasti astronómie a príbuzných vied.

Celkové náklady na činnosť: 231 512,00 EUR

Kapitálové výdavky: 10 000,00 EUR

Spôsob financovania: bežný transfer, vlastné výnosy (bližšia špecifikácia príloha č. 3c)

Prezentačné a vzdelávacie aktivity pre verejnosť

Programová ponuka pre návštevníkov hviezdárne

V rámci kultúrno-osvetovej a vzdelávacej činnosti sa oboznamuje široká verejnosť s vedeckými poznatkami prostredníctvom verejných astronomických pozorovaní, programov v planetáriu a ďalšími špecializovanými vzdelávacími formami. Činnosť vo hviezdárni sa sústreďuje najmä na sprevádzanie jej návštevníkov v planetáriu s bohatou ponukou fulldome filmov a radom odborných prednášok, aktivít vo výstavných priestoroch Múzea Mikuláša Thegeho Konkolyho a v historickej budove SÚH, doplnená zoznamovaním sa s prístrojovou technikou v kupolách hviezdárne a počas priaznivého počasia aj verejným pozorovaním ďalekohľadmi. Zabezpečuje sa tiež školiteľská činnosť pre pracovníkov hviezdární, astronómov amatérov, učiteľov prírodovedných predmetov, študujúcu mládež a občanov. Predpokladaná návštevnosť je 7 500 návštevníkov.

Príprava audiovizuálnych programov do planetária a metodických materiálov na prezentáciu astronomickej problematiky pre všetky súvisiace činnosti

Slovenská ústredná hviezdáreň pravidelne obohacuje svoju programovú ponuku o nové fulldome filmy v planetáriu. Na základe ponuky profesionálnych produkčných spoločností fulldome filmov budú vybrané minimálne 2 programy do planetária, pri ktorom bude SÚH realizovať dabingy s jazykovými mutáciami v slovenčine a maďarčine. Návštevnosť týchto filmov po uvedení predpokladáme na úroveň 500.

Špecializovaná kultúrno-osvetová činnosť

Podujatia organizované ako súčasť nadnárodných aktivít pre popularizáciu vedy

SÚH bude participovať na podujatiach organizovaných a vyhlasovaných na medzinárodnej úrovni pri príležitosti rôznych výročí. Podujatia majú za cieľ zvýšiť záujem širokej verejnosti o astronómiu a ďalšie prírodné vedy. Predpokladaná návštevnosť v rámci SÚH na týchto podujatiach je 500 návštevníkov. Tým, že sú koordinované zvyšujú celkovú návštevnosť organizácií, ktoré na nich participujú. V roku 2024 SÚH bude participovať na nasledujúcich podujatiach: Deň hviezdární a planetárií, Noc múzeí, Noc výskumníkov.

Medzinárodný festival astronomických filmov – Astrofilm 2024

Festival zameraný na prezentovanie filmov z oblasti astronómie a príbuzných vied s predpokladanou návštevnosťou 600 jednotlivcov. Jeho súčasťou sú aj prezentácie renomovaných astronómov, astrofotografov a popularizátorov vedy. Cieľom je prilákať čo najväčšiu komunitu záujemcov o astronómiu.

Seminár vyučovanie a popularizácia astronómie na školách

Seminár zameraný na vysvetľovanie problematiky vyučovania na školách a prezentovanie možností, ktoré ponúkajú astronomické zariadenia na podporu vyučovania. Seminár je určený pre učiteľov základných a stredných škôl prírodovedných predmetov, vedúcich astronomických krúžkov a aj pre širokú verejnosť. Predpokladaná účasť 15 osôb.

Seminár 55 rokov Pomaturitného štúdia astronómie

Seminár určený pre absolventov Pomaturitného štúdia astronómie, ktorého obsahovou náplňou je oboznámenie účastníkov s aktuálnym stavom v oblasti astronómie. Predpokladá sa účasť 100 osôb.

Spolupráca so školskými, partnerskými vedecko-výskumnými a kultúrno-osvetovými zariadeniami pri realizácii školení, konferencií a seminárov

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, SZA, Slovenským hydrometeorologickým ústavom, Univerzitou Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Univerzitou Konštantína Filozofa v Nitre, GÚ SAV a s ďalšími príbuznými organizáciami v SR.

Spolupráca s partnerskými inštitúciami v zahraničí

Spolupráca so zahraničnými inštitúciami bude zameraná najmä:

Česká republika – Štefánikova hviezdáreň Praha, Hviezdáreň Úpice, Hviezdáreň a planetárium M. Kopernika Brno, Hviezdáreň Valašské Meziříčí, AÚ AV ČR Ondřejov

Maďarsko – Hviezdáreň v Tate, Konkolyho observatórium Budapešť, Hviezdáreň a planetárium Budapešť, Gotthardovo astrofyzikálne observatórium Szombathely, Astrofyzikálne observatórium v Debrecene, Prírodovedecký ústav Vysokiej školy Dániela Berzsenyiho Szombathely

Nemecko – Astronomické centrum B. H. Burgel Potsdam

Poľsko – Hviezdáreň a planetárium Olsztyn, Univerzita M. Kopernika Toruň, Science center Varšava

Portugalsko – UNINOVA-CA3, Caparica a OGAUC, Coimbra

Francúzsko – Hviezdáreň Meudon

Rumunsko – Hviezdáreň a planetárium v Baia Mare

USA - ISWI – NASA

SÚH zabezpečí 1 zahraničnú cestu za účelom prezentácie kultúrno-osvetovej činnosti a neformálneho vzdelávania v SÚH na medzinárodnej konferencii podľa aktuálnej ponuky.

Špecializovaná vzdelávacia činnosť

Astronomické súťaže

Slovenská ústredná hviezdáreň je vyhlasovateľom 5 súťaží, ktoré organizuje v súčinnosti s ostatnými astronomickými a kultúrno-osvetovými zariadeniami na Slovensku, pričom monitorovaných regionálnych a krajských postupových kôl je 110.

Medzinárodná súťaž Astrofoto

Súťaž určená pre amatérskych astronómov a fotografov tematicky zameranou na astrofotografiu, rôzne fotografické variácie na tému obloha a edukačné astronomické fotografie. Cieľom je prilákať prostredníctvom fototechniky širokú verejnosť k astronomickým aktivitám. Ako výstup zo súťaže sa realizuje výstava víťazných prác a tiež ich zverejnenie v časopise Kozmos. Predpokladaná účasť 40 súťažiacich približne so 150 fotografiami. Hodnotenie je zverené porote, ktorá sa skladá z renomovaných astrofotografov, astronómov a eventuálne umeleckých fotografov.

Medzinárodná fotografická súťaž „Svietme si na cestu, nie na hviezdy“

Súťaž určená pre amatérskych astronómov a fotografov dokumentujúcich správne aj nesprávne osvetľovanie s predpokladanou účasťou okolo 60 súťažiacich s cca 200 fotografiami. Cieľom je spopularizovať a spropagovať aktuálnu problematiku svetelného znečistenia aj doplnkovými podujatiami spojenými s prezentáciou zúčastnených prác. Hodnotiacia porota sa skladá z odborníkov na svetelné znečistenie a astrofotografov.

Celoslovenská vedomostná súťaž „Čo vieš o hviezdach“

Vedomostná postupová súťaž je organizovaná s cieľom umožniť zviditeľnenie krúžkovej činnosti v oblasti astronómie. Súťaž je postupová, trojkolová, určená pre školopovinnú a stredoškolskú mládež. Na jej celom priebehu sa podieľajú všetky špecializované astronomické zariadenia na Slovensku zamerané na kultúrno-osvetovú činnosť a v miestach, kde absentujú, aj iné kultúrno-osvetové organizácie alebo centrá voľného času. V rámci celého Slovenska sa predpokladá účasť 700 súťažiacich.

Celoslovenská vedomostná súťaž Astronomická olympiáda

Vedomostná postupová súťaž je organizovaná s cieľom podchytiť a pritiahnúť mimoriadne talentovanú mládež k astronómii s účasťou cca 40 súťažiacich z celého Slovenska. Súťaž je postupová, dvojkolová, určená pre

stredoškolskú mládež. Na jej priebehu sa podieľajú vybrané astronomické zariadenia na Slovensku. Výstupom súťaže je účasť 5 najlepších súťažiacich na medzinárodnej astronomickej olympiáde, ktorá sa v roku 2024 koná v Brazílii. Táto účasť bude podporená zo strany SÚH pre 5 súťažiacich a štvorčlenný zabezpečovací tím z radov odborných pracovníkov z oblasti astronómie.

Celoslovenská výtvarná súťaž „Vesmír očami detí“

Výtvarná súťaž je organizovaná s cieľom spopularizovať astronómiu a vesmírny výskum v radoch školop povinnej a predškolskej mládeže s predpokladanou účasťou 29 200 súťažiacich. Súťaž je dvojkolová a podieľajú sa na nej špecializované astronomické zariadenia na Slovensku zamerané na kultúrno-osvetovú činnosť, kultúrno-osvetové organizácie, centrá voľného času, poprípade základné umelecké školy. Formou putovnej výstavy víťazných prác sa dostáva viac do povedomia činnosť astronomických zariadení aj v oblastiach, kde takéto absentujú.

Podujatia pre definovanú cieľovú skupinu

Slovenská ústredná hvezdáreň organizuje pobytové astronomické praktiká pre školopovinnú, stredoškolskú a vysokoškolskú mládež.

Zraz mladých astronómov Slovenska

Pobytové astronomické praktikum je určené pre stredoškolskú a vysokoškolskú mládež s predpokladanou účasťou 20 študentov. Organizuje sa v nadväznosti na vedomostné súťaže a primárne je určená pre ich úspešných riešiteľov. Obsahová náplň je zameraná na rozšírenie vedomostí z teoretickej oblasti astronómie a technického zvládnutia astronomických pozorovaní. Lektorovanie zabezpečujú renomovaní astronómia zo Slovenska.

Letné sústredenie mladých astronómov Slovenska

Pobytové astronomické praktikum je určené pre školopovinnú mládež s predpokladanou účasťou 20 študentov. Organizuje sa v nadväznosti na vedomostné súťaže a primárne je určená pre ich úspešných riešiteľov. Obsahová náplň je zameraná na rozšírenie vedomostí z teoretickej oblasti astronómie a technického zvládnutia astronomických pozorovaní. Lektorovanie zabezpečujú renomovaní astronómia zo Slovenska.

Astroklub

Pri Slovenskej ústrednej hvezdáreň pracuje astronomický krúžok – Astroklub v počte 10 členov, ktorý odborne vedie pracovník SÚH. Činnosť astronomického krúžku je zameraná na prípravu žiakov na vedomostné astronomické súťaže, vizuálne a fotografické pozorovanie objektov a meteorických rojov. Zaoberá sa pozorovaním premenných hviezd, meteorov, zákrytov a teoretickou prípravou ďalších mladých záujemcov o astronómiu. Hvezdáreň umožňuje členom Astroklubu využívať technické vybavenie a finančne podporuje jeho astronomické aktivity.

V Hurbanove dňa 29. 1. 2024

Vypracoval: Mgr. Eduard Koči

Schválil: Mgr. Marián Vidovenec, generálny riaditeľ SÚH

Charakteristika úloh a činností k prílohe č. 3d

Slovenská ústredná hviezdáreň je kultúrno-osvetové zariadenie s celoslovenskou pôsobnosťou so špecializovaným zameraním. Slovenská ústredná hviezdáreň je odborným, vzdelávacím a metodickým pracoviskom pre oblasť astronómie, koordinačným a výkonným pracoviskom pre špecializovanú pozorovateľskú, vedeckú, výskumnú, informačnú, dokumentačnú, metodickú a konzultačnú činnosť v oblasti astronómie a príbuzných vied.

Celkové náklady na činnosť: 90 552,00 EUR

Spôsob financovania: bežný transfer, vlastné výnosy (bližšia špecifikácia príloha č. 3d)

Edičná a vydavateľská činnosť

Publikačná, edičná činnosť a časopis Kozmos

Edičná činnosť SÚH sa orientuje na nasledovné oblasti: vydávanie astronomického časopisu, neperiodických publikácií a koordináciu edičnej činnosti hviezdárni SR. Počítačové spracovanie a prípravu edičných titulov do tlače, starostlivosť o knižný fond organizácie a distribúciu vydaných edičných titulov. SÚH plánuje vydať 5 neperiodických titulov s nákladom 4 000 kusov a 6 čísiel periodického titulu v celkovom náklade 22 000.

Plánované edičné tituly

V rámci edičnej činnosti plánuje organizácia v roku 2024 vydať 5 neperiodických titulov tematicky zameraných na oblasti ročenka, kalendár, história astronómie, astronómia všeobecne, ktoré budú distribuované v počte 3 500 kusov a z toho sa predpokladá predaj 2 000 kusov.

Časopis Kozmos (dvojmesačník)

Časopis Kozmos patrí medzi renomované astronomické časopisy, ktoré vychádzajú v Strednej Európe. Svoju bohatú čitateľskú základňu má na Slovensku aj v Českej republike. Časopis je plnofarebný v rozsahu 56 strán vrátane obálky pre každé číslo. Jednotlivé čísla budú distribuované čitateľom každý nepárny mesiac v roku v minimálnom počte 17 000 výtlačkov.

Zasadnutia Redakčnej rady časopisu Kozmos

V priebehu roka sa uskutočňuje 6 zasadnutí Redakčnej rady časopisu Kozmos, kde sa posudzujú jednotlivé príspevky a riešia sa otázky ďalšieho skvalitňovania obsahovej príťažlivosti časopisu.

Informačná činnosť o aktivitách SÚH

SÚH priebežne informuje o svojich aktivitách zverejňovaním v tlačových médiách formou populárno-vedeckých článkov, informáciami o edičných tituloch, zaujímavostiach z astronómie, významných astronomických úkazoch, kozmonautike a príbuzných vedných odborov. Obdobne sa tieto informácie pravidelne zverejňujú v elektronických masmédiách, regionálnych aj celoplošných televíznych a rozhlasových staniciach, na sociálnych sieťach a na webovom sídle organizácie.

V Hurbanove dňa 29. 1. 2024

Vypracoval: Mgr. Eduard Koči

Schválil: Mgr. Marián Vidovenec, generálny riaditeľ SÚH

Charakteristika úloh a činností k prílohe č. 3e

Slovenská ústredná hviezdáreň je kultúrno-osvetové zariadenie s celoslovenskou pôsobnosťou so špecializovaným zameraním. Slovenská ústredná hviezdáreň je odborným, vzdelávacím a metodickým pracoviskom pre oblasť astronómie, koordinačným a výkonným pracoviskom pre špecializovanú pozorovateľskú, vedeckú, výskumnú, informačnú, dokumentačnú, metodickú a konzultačnú činnosť v oblasti astronómie a príbuzných vied.

Celkové náklady na činnosť: 6 500,00 EUR

Spôsob financovania: bežný transfer, vlastné výnosy (bližšia špecifikácia príloha č. 3e)

Metodická činnosť

Pomaturitné štúdium astronómie

Slovenská ústredná hviezdáreň v spolupráci so Strednou priemyselnou školou stavebnou v Hurbanove realizuje akreditovaný vzdelávací program Pomaturitné štúdium astronómie registrovaný pod číslom 1140 N astronómia. Pre 20 poslucháčov bude zabezpečených 200 vyučovacích hodín odborných prednášok a praktík v 10 samostatných blokoch.

Celoslovenské metodické a konzultačné stretnutia

V rámci metodickej činnosti SÚH pravidelne organizuje stretnutia zamestnancov astronomických zariadení na rôznych úrovniach. V roku 2024 bude organizovaná 1 porada metodických pracovníkov a 2 porady na úrovni štatutárov a vedúcich zamestnancov. Na týchto podujatiach sa konzultujú aktuálne problémy, ktoré je potrebné riešiť v koordinácii so všetkými astronomickými zariadeniami.

V Hurbanove dňa 29. 1. 2024

Vypracoval: Mgr. Eduard Koči

Schválil: Mgr. Marián Vidovenec, generálny riaditeľ SÚH

Charakteristika úloh a činností k prílohe č. 3f

Slovenská ústredná hviezdáreň je kultúrno-osvetové zariadenie s celoslovenskou pôsobnosťou so špecializovaným zameraním. Slovenská ústredná hviezdáreň je odborným, vzdelávacím a metodickým pracoviskom pre oblasť astronómie, koordinačným a výkonným pracoviskom pre špecializovanú pozorovateľskú, vedeckú, výskumnú, informačnú, dokumentačnú, metodickú a konzultačnú činnosť v oblasti astronómie a príbuzných vied.

Celkové náklady na činnosť: 115 212,00 EUR

Spôsob financovania: bežný transfer (bližšia špecifikácia prílohy č. 3f)

Výskumná činnosť

Vedecko-výskumná činnosť

Slovenská ústredná hviezdáreň je akreditovaným vedecko-výskumným pracoviskom. Pracovníci odbornopozorovateľského oddelenia SÚH vykonávajú vedecko-výskumnú činnosť zameranú na pravidelné pozorovanie Slnka, meteorov a iných astronomických úkazov, ich spracovávanie a publikovanie s využitím nákladov na činnosť podľa prílohy 3f vo výške 4 500,00 EUR. Celkový počet realizovaných vedecko-výskumných úloh 8 s počtom výstupom z pozorovaní 600. Plánovaných je 15 publikačných výstupov s 3 citáciami.

- zakresľovanie Slnka a vyhodnotenie denného Wolfvho čísla,
- vizuálne a digitálne (CCD kamera Astropix,) pozorovanie a zaznamenávanie slnečných spektier pomocou horizontálneho slnečného ďalekohľadu so spektrografom vo vybraných spektrálnych čiarach; meranie toku kontinua v oblasti Balmerovho skoku počas slnečných erupcií,
- sledovanie úrovne EUV žiarenia Slnka a určovanie modifikovaného koronálneho indexu i modifikovaného homogénneho radu intenzít zelenej koróny,
- sledovanie variácií magnetického poľa Zeme,
- pozorovanie a digitálne záznamy slnečnej chromosféry a protuberancií,
- pozorovanie slnečných rádiových vzplanutí,
- nepretržité rádiové pozorovanie meteorov a videoregistrácia bolidov,
- astrometrické a fotometrické pozorovania

Výstupy odbornopozorovateľskej a vedecko-výskumnej činnosti zamerané na verejnosť

Vedecko-výskumná činnosť SÚH je primárne zameraná na získavanie prvotných dát pre vedecké spracovanie. Okrem vedeckého spracovania týchto dát je potrebné ich zrozumiteľne interpretovať a predkladať širokej verejnosti. Z toho titulu niektoré činnosti vedecko-výskumného pracoviska dodávajú výstupy, ktoré je možné využiť na prezentovanie pri príležitosti špecializovaných podujatí v počte 10 pre 200 účastníkov s využitím nákladov podľa prílohy 3f vo výške 110 712,00 EUR.

- fotografovanie objektov nočnej oblohy,

pravidelné verejné pozorovania pre exkurzie a pozorovania aktuálnych astronomických úkazov

Spolupráca pri organizovaní vedeckých podujatí partnerskými organizáciami

SÚH sa bude ako spoluorganizátor podieľať na realizácii 2 vedeckých podujatí, ktoré budú organizované partnerskými inštitúciami na Slovensku.

Prezentácia výsledkov vedecko-výskumnej činnosti v zahraničí

SÚH zabezpečí účasť zamestnancov na 2 vedeckých seminároch alebo konferenciách podľa ponuky, ktorá korešponduje s vedecko-výskumným programom SÚH pre rok 2024. Na podujatiach budú prezentované prednášky alebo poster.

Odborný seminár – 27. celoštátny slnečný seminár s medzinárodnou účasťou

Cieľom seminára bude prezentovať nové výsledky v nasledovných oblastiach: fyzika Slnka, javy v slnečnej atmosfére, slnečná aktivita, úplné zatmenie Slnka, Slnko, vzťahy Slnko-Zem a geoaktivita. Samostatný priestor bude venovaný prezentácii prác študentov a doktorandov univerzitných a akademických pracovísk a výsledkom

odbornej a popularizačnej práce slovenských a zahraničných hviezdárni. Pozvané referáty, ústne prednesené príspevky i postery sa budú týkať nasledovných oblastí: fyzikálne javy v slnečnej atmosfére, slnečná aktivita, úplné zatmenia Slnka, kozmické počasie a geoaktivita. Z referátov prednesených na seminári vydá SÚH Zborník referátov v elektronickej forme na CD a bude publikovaný aj na internetovej stránke SÚH.

V Hurbanove dňa 29. 1. 2024

Vypracoval: RNDr. Ivan Dorotovič, CSc.

Schválil: Mgr. Marián Vidovec, generálny riaditeľ SÚH

Charakteristika úloh a činností k prílohe č. 3g

Slovenská ústredná hviezdáreň je kultúrno-osvetové zariadenie s celoslovenskou pôsobnosťou so špecializovaným zameraním. Slovenská ústredná hviezdáreň je odborným, vzdelávacím a metodickým pracoviskom pre oblasť astronómie, koordinačným a výkonným pracoviskom pre špecializovanú pozorovateľskú, vedeckú, výskumnú, informačnú, dokumentačnú, metodickú a konzultačnú činnosť v oblasti astronómie a príbuzných vied.

Celkové náklady na činnosť: 472 311,00 EUR

Spôsob financovania: bežný transfer, vlastné výnosy (bližšia špecifikácia príloha č. 3g)

Manažérska činnosť

Prevádzková a riadiaca činnosť

Prevádzková a riadiaca činnosť spočíva v odbore hospodárskeho plánovania, prevádzkového plánovania, mzdovej politiky, účtovníctva, hospodárenia s pridelenými rozpočtovými a finančnými prostriedkami na úseku správy.

Náklady na zabezpečenie chodu organizácie: náklady na správu a prevádzku organizácie, materiálové náklady, mzdové výdavky kmeňových zamestnancov, cestovné náhrady (tuzemské, zahraničné), opravy a údržba budov, náklady na energiu, plyn, všeobecné služby (poskytnutie služieb v oblasti správy informačných technológií, poskytovanie právnej pomoci v odvetviach právneho poriadku, poskytovanie zdravotného dohľadu).

Slovenská ústredná hviezdáreň vedie aj informačný systém a plní funkciu informačného strediska v oblasti svojej pôsobnosti. SÚH má vytvorenú vlastnú internetovú stránku, ktorú pravidelne aktualizuje. Podľa požiadaviek MK SR priebežne vypracúva podkladové materiály z oblasti informatiky.

SÚH zabezpečuje vlastnými prostriedkami technickú podporu pre realizáciu odborného-pozorovacieho programu SÚH vývojom, konštrukciou a výrobou astronomických prístrojov, ďalekohľadov a ostatných špeciálnych technických zariadení pre pozorovanie Slnka. Zabezpečuje servis a opravu astronomických prístrojov organizácie, preventívne opravy technických zariadení, budov a areálu SÚH. V servisno-opravárenskej činnosti sa poskytujú služby aj astronómom amatérom, zabezpečuje sa pokovovanie astronomickej optiky a konštrukčné návrhy novej optiky.

V Hurbanove dňa 29. 1. 2024

Vypracovala: Anna Lovászová

Schválil: Mgr. Marián Vidovenec, generálny riaditeľ SÚH

MERATEĽNÉ UKAZOVATELE A ICH HODNOTY NA ROK 2024

Typ činnosti	Výstupové merateľné ukazovatele	Cieľová hodnota ukazovateľa	Výsledkové merateľné ukazovatele	Predpokladaná hodnota ukazovateľa
Múzejná	počet akvizícií zbierkových predmetov (ročný prírastok)	10	z toho počet akvizícií získaných formou kúpy (ročný prírastok)	2
	počet zaevidovaných zbierkových predmetov - prvostupňová evidencia	10	-	-
	počet katalogizovaných zbierkových predmetov - druhostupňová evidencia	10	-	-
	počet odborne ošetrovaných zbierkových predmetov	3	-	-
Výstavná	počet expozícií	3	-	-
	z toho počet nových expozícií	1	-	-
	počet výstav	3	-	-
	z toho počet nových výstav	3	-	-
	z toho počet výstav mimo vlastné priestory na Slovensku	2	-	-
	z toho počet výstav mimo vlastné priestory v zahraničí	1	-	-
	z toho počet výstav prevzatých zo zahraničia	0	-	-
	-	-	počet návštevníkov	7 500
	-	-	príjmy zo vstupného	28 000
Prezentačné a vzdelávacie aktivity pre verejnosť	počet kultúrno-spoločenských podujatí	1	počet návštevníkov	600
	z toho počet spoluorganizovaných podujatí	0	počet návštevníkov	
	z toho počet opakujúcich sa podujatí (napr. festivaly, odovzdávania cien)	1	počet návštevníkov	600
	počet vzdelávacích podujatí	11	počet návštevníkov	7 600
	z toho počet spoluorganizovaných podujatí	0	počet návštevníkov	0
	z toho podujatia pre deti a mládež	5	počet návštevníkov	6 000
	z toho počet záujmových kurzov pre širokú verejnosť	0	počet účastníkov	0
	z toho počet pravidelných záujmových kurzov pre verejnosť	1	počet účastníkov	10
	z toho počet jednorázových záujmových kurzov pre verejnosť	5	počet účastníkov	185
	počet zorganizovaných a monitorovaných súťaží spolu	5	-	-
	v tom počet monitorovaných regionálnych a krajských kôl postupových súťaží a prehládok	110	počet účastníkov	30 000
	z toho počet zorganizovaných celoštátnych postupových súťaží a prehládok	3	počet účastníkov	30 000
			počet návštevníkov	0
			počet ohlasov v médiách	0
z toho počet zorganizovaných nepostupových súťaží	2	počet účastníkov	100	
		počet návštevníkov	0	
		počet ohlasov v médiách	2	

Edičná, vychovateľská	počet vydaných neperiodických publikácií	5	celkový náklad vydaných neperiodických publikácií	4 000
			z toho počet distribuovaných kusov	3 500
			z toho počet kusov distribuovaných do predaja	2 000
			príjmy z predaja	10 000
	z toho počet knižných publikácií	2	náklad	1 300
	počet vydaných periodických publikácií	6	celkový náklad vydaných periodických publikácií	22 000
			z toho počet distribuovaných kusov	17 000
			z toho počet kusov distribuovaných do predaja	17 000
príjmy z predaja			30 000	
Výskumná	počet prezentácií na odborných / vedeckých podujatiach	10	–	–
	z toho na podujatiach v zahraničí	2	–	–
	počet publikovaných výskumných výstupov (najmä článok z časopisu, kapitola z knihy alebo príspevok zo zborníka)	15	počet ohlasov na výstup publikačnej činnosti	–
	počet vedeckých podujatí	3	počet účastníkov	85
	z toho počet spoluorganizovaných podujatí	2	počet účastníkov	40
Metodická	počet odborných-metodických/vzdelávacích podujatí pre odbornú komunitu	4	počet účastníkov	80
			z toho počet interných odborníkov	5
			z toho počet externých odborníkov	75
	z toho počet akreditovaných vzdelávacích programov	1	počet účastníkov	20
Manažérska *	osoby zabezpečujúce činnosť inštitúcie spolu	100	–	100
	z toho zamestnanci inštitúcie (priemerný evidenčný počet zamestnancov prepočítaný)	26	v tom umeleckí a odborní zamestnanci	18
	–	–	priemerná hrubá mesačná mzda zamestnancov inštitúcie	1 277
	–	–	bežné náklady na prevádzkovú činnosť	824 609
	–	–	podiel vlastných príjmov na bežných výdavkoch inštitúcie	110 000
	–	–	počet príspevkov na platformách sociálnych sietí	60
	–	–	dosah príspevkov na platformách sociálnych sietí	15 000
	–	–	počet návštevníkov webstránky inštitúcie	15 000
	–	–	počet tlačových správ	5
–	–	počet ohlasov v médiách na danú inštitúciu	0	

* Mzdové výdavky (kat. 610) na zamestnancov sú v prílohách č. 3 rozpočtované v rámci jednotlivých činností.

Dátum: 29. 1. 2024
Vypracované: A. Lovászová
Číslo telefónu: 035/2451105

Dátum: 29. 1. 2024
Schválené: Mgr. M. Vidovenec, gen. riaditeľ
Číslo telefónu: 035/2451101