



PROGRAM
CEZHRANIČNEJ
SPOLUPRÁCE
SLOVENSKÁ REPUBLIKA
ČESKÁ REPUBLIKA



EURÓPSKA ÚNIA
EURÓPSKY FOND
REGIONÁLNEHO ROZVOJA
SPOLOČNE BEZ HRANÍČ



Pozvánka na netradiční putovní seminář pro pedagogy, pracovníky ve vzdělávání, studenty

ASTRONOMIE NEZNÁ HRANICE

Vážení pedagogové, kolegové, studenti,

srdečně Vás zveme na netradiční putovní vzdělávací seminář, který pořádají Hvězdárna Valašské Meziříčí, p. o. a Krajská hvězdárna v Žilině ve dnech **10. až 11. října 2014** v rámci projektu přeshraniční spolupráce **Brána do vesmíru**. Putovní seminář je určen zejména pedagogům, pracovníkům vzdělávacích institucí, ale i studentům a zájemcům o vzdělávání v těchto oblastech.

Účel a cíl putovního semináře

Putovní seminář **zavede účastníky na pracoviště obou partnerů** a je zaměřen na další vzdělávání cílových skupin. Jedním z cílů je také představit nové netradiční vzdělávací možnosti obou partnerských pracovišť, Hvězdárny v Kysuckém Novém Městě (součást Krajské hvězdárny v Žilině) a Hvězdárny Valašské Meziříčí, p. o. Hlavním cílem je poskytnout aktuální informace, náměty k diskusi z oblasti astronomie a fyziky, vzdělávání českými a slovenskými odborníky. Kromě toho bude i příležitost na astronomická pozorování a neformální diskuse.

Putovní seminář začíná v pátek odpoledne odjezdem českých účastníků s možností přistoupení účastníků na trase mezi Valašským Meziříčím a Kysuckým Novým Městem. Po příjezdu do Kysuckého Nového Města strávíme celé odpoledne odborným programem, představením nových vzdělávacích možností pracoviště, a pokud bude přát počasí, ukončíme den astronomickým pozorováním vhodných objektů na večerní obloze. Po přenocování v hotelu se další den ráno přesuneme autobusem na Hvězdárnu Valašské Meziříčí, kde bude pokračovat odborný program do pozdního sobotního odpoledne.

Co můžeme účastníkům nabídnout?

Akce je určena především pedagogickým pracovníkům, pracovníkům vzdělávacích institucí, ale i studentům a dalším zájemcům. Díky spolufinancování Evropskou unií v rámci Operačního programu Přeshraniční spolupráce SR-ČR 2007-2013 můžeme v rámci projektu **Brána do vesmíru** podpořit zájemce o účast **formou zajištění a úhrady ubytování, stravy po dobu konání akce a nákladů na dopravu autobusem na trase Valašské Meziříčí, Kysucké Nové Město a zpět**. Ubytování bude zajištěno v hotelu ve dvou až třílůžkových pokojích na Slovensku.

Tato nabídka je limitována celkovým počtem 30 osob, které můžeme v rámci rozpočtu projektu podpořit. Přihlášky budou evidovány dle data přijetí až do naplnění uvedené kapacity.

Pokud vás tato nabídka zaujala, seznamte s ní, prosím, také své kolegy, přátele a studenty.



Tato akce je realizována
s finanční výpomocí Zlínského kraje.



PROGRAM
CEZHRANIČNEJ
SPOLUPRÁCE
SLOVENSKÁ REPUBLIKA
ČESKÁ REPUBLIKA



EURÓPSKA ÚNIA
EURÓPSKY FOND
REGIONÁLNEHO ROZVOJA
SPOLOČNE BEZ HRANÍČ



Jak se přihlásit?

Zájemci o účast vyplní níže uvedenou závaznou přihlášku a zašlou ji na uvedenou kontaktní adresu buď elektronicky (jako přílohu e-mailu) nebo klasickou poštou. Nejlepším a nejrychlejším způsobem je vyplnit webový formulář přihlášky na webových stránkách projektu <http://www.branadovesmiru.eu/pripravovane-akce/putovni-seminar-astronomie-nezna-hranice.html>

Termíny přihlášek: do 7. října 2014

Přihlášeným účastníkům budou před zahájením akce zaslány elektronicky pokyny a informace k účasti na soustředění. Proto prosíme o pečlivé vyplnění přihlášky.

Kontakty

Hvězdárna Valašské Meziříčí, p. o., Vsetínská 78, 757 01 Valašské Meziříčí

Telefon/fax: 571 611 928

E-mail pro přihlášky: asistentka@astrovm.cz (v kopii na projektového manažera)

Projektový manažer: libor.lenza@astrovm.cz

Krajská hvězdárna v Žiline, Kysucká hvězdárna v Kysuckom Novom Meste, Dolinský potok 1278, 024 01 Kysucké Nové Mesto

Telefón: 421 414 212 946

Informace: Mgr. Kristína Vlčková - kristinavlckova@vuczilina.sk

Stručné představení projektu Brána do vesmíru

Hlavním cílem projektu je podpora sociálního a hospodářského rozvoje příhraničních oblastí a vzájemné spolupráce prostřednictvím zvyšování vzdělanosti, návrhem, vývojem a **realizací inovačního systému vzdělávacích programů** založeného na moderních didaktických pomůckách, velmi těsné spolupráci a vzájemné pomoci.

System je tvořen několika tematicky orientovanými moduly se značným regionálním zaměřením. Inovační vzdělávací programy jsou zaměřeny na přírodní vědy, zejména astronomii, geologii, geografii, meteorologii aj., na rozvoj techniky, s důrazem na využití experimentálních a praktických přístupů, včetně samostatné práce účastníků akcí.

Další informace o projektu najdete na www.branadovesmiru.eu.

Za oba partnery projektu srdečně zve

Ing. Libor Lenža, ředitel

Hvězdárna Valašské Meziříčí, p. o.



Tato akce je realizována
s finanční výpomocí Zlínského kraje.



PROGRAM
CEZHRANIČNEJ
SPOLUPRÁCE
SLOVENSKÁ REPUBLIKA
ČESKÁ REPUBLIKA



EURÓPSKA ÚNIA
EURÓPSKY FOND
REGIONÁLNEHO ROZVOJA
SPOLOČNE BEZ HRANÍČ



PROGRAM - ASTRONOMIE NEZNÁ HRANICE

netradiční putovní seminář v rámci projektu **BRÁNA DO VESMÍRU - 10. – 11. října 2014**

pátek 10. října 2014

- 12:30 – 13:00 Sraz účastníků a odjezd do Kysuckého Nového Města (možnost přistoupení účastníků v Rožnově pod Radhoštěm a Prostřední Bečvě)
- 13:00 – 14:20 Přejezd na Krajskou hvězdárnu v Žilině, pracoviště Kysucké Nové Město
- 14:30 – 15:30 **Nové vzdělávací možnosti Krajské hvězdárny v Žilině, pracoviště Kysucké Nove Mesto** – RNDr. Ján Mäsiar, ředitel Krajské hvězdárny v Žilině
- 15:45 – 17:15 **Odborný program** – bude doplněno
- 17:30 – 18:00 **Představení geokoutku a jeho možností** – Ing. Libor Lenža, Hvězdárna Valašské Meziříčí, p. o.
- 18:00 – 19:30 Večeře
- 19:30 – 20:30 **Meteorické expedice Kanárské ostrovy a Kanada 2014** – RNDr. Juraj Tóth, PhD., FMFI Univerzita Komenského Bratislava
- 20:30 – 21:30 **Večerní pozorování astronomickými dalekohledy**
- 21:30 Ubytování

sobota 7. června 2014

- 07:30 – 08:30 Snídaně – v místě ubytování
- 08:30 – 11:00 Přejezd na Hvězdárnu Valašské Meziříčí, p. o.
- 11:00 – 12:30 **Představení nových vzdělávacích možností Hvězdárny Valašské Meziříčí** (praktické předvedení didaktických pomůcek, budování geoparku Jak vznikaly Karpaty, expozice Brána do vesmíru aj.) – Ing. Libor Lenža, Hvězdárna Valašské Meziříčí, p. o.
- 12:30 – 14:00 Oběd
- 14:00 – 15:00 **Fenomén Planck aneb cesta k počátkům** (povídání o jedné z nejúspěšnějších sond, která se pokouší zjistit, jak vypadal raný vesmír) – prof. RNDr. Petr Kulhánek, CSc., České vysoké učení technické v Praze
- 15:00 – 16:30 **Kosmické záření a Observatoř Pierre Augera** (o pozorování kosmických částic s extrémně vysokými energiemi) – RNDr. Martina Boháčová, Ph.D., Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i.
- 16:45 – 18:00 **Komety a meteory - kudy kam s nimi dnes** (o hledání nových přístupů k zájemcům o pozorování komet a meteorů.) – Ivo Míček, Sdružení pro meziplanetární hmotu, kolektivní člen ČAS
- 18:00 Odjezd účastníků ze Slovenska po trase Makov – Žilina - Kysucké Nové Město

Změna programu vyhrazena!



Tato akce je realizována s finanční výpomocí Zlínského kraje.



PROGRAM
CEZHRANIČNEJ
SPOLUPRÁCE
SLOVENSKÁ REPUBLIKA
ČESKÁ REPUBLIKA



EURÓPSKA ÚNIA
EURÓPSKY FOND
REGIONÁLNEHO ROZVOJA
SPOLOČNE BEZ HRANÍČ



ZÁVAZNÁ PŘIHLÁŠKA na netradiční putovní seminář ASTRONOMIE NEZNÁ HRANICE

realizovanou v rámci projektu **BRÁNA DO VESMÍRU**, který je spolufinancován z OP Přeshraniční spolupráce SR-ČR 2007-2013, ve dnech **10. – 11. října 2014**.

Můžete využít rychlejší formy – on-line přihlášky (viz pozvánka).

Jméno a příjmení:	
Bydliště:	
Škola*:	
Rok narození:	
E-mail:	
Telefon:	
Ubytování:	Prosím o zajištění ubytování z 10./11. 10. 2014 ANO NE Ubytování zajišťuje slovenský partner na území Slovenska. Ubytování zajišťujeme pouze pro 30 osob podle pořadí došlých přihlášek.
Strava:	Bude zajištěna centrálně formou jednotného menu dle nabídky míst stravování. Strava je hrazena v rámci projektu do celkového počtu 30 osob podle pořadí došlých přihlášek. Drobné občerstvení a nápoje na cestu si vezměte s sebou.

* vyplňují jen žáci a studenti

Podpis:



Zlínský kraj

Tato akce je realizována
s finanční výpomocí Zlínského kraje.