PRÁGAI CSILLAGOK
2014. április 10–12.
Csillagászati tanulmányút!
Információk: www.mcse.hu
MAGYAR CSILLAGÁSZATI EGYESÜLET
MCSE

Program:

1. nap: április 10., csütörtök

7.00 Indulás Budapestről (Hősök tere, Műcsarnok melletti parkoló)

Utazás autópályán Prágába

14.00 **Ondrejovi Obszervatórium** megtekintése

Csehország legnagyobb csillagászati kutatóközpontja Prágától 35 km-re délkeletre fekszik, 500 m-es tengerszint feletti magasságban. Itt működik az ország legnagyobb távcsöve, az 1967-ben felavatott 2 m-es Zeiss-reflektor. Az intézmény múzeumában magyar vonatkozású tárgyakat is őriznek.

16.30 Utazás tovább Prágába

17.30 Érkezés a szállodába **Hotel Olympik Tristar *****
U Sluncové 14, Praha 8, 186 76

A szállodából a történelmi belváros metróval vagy villamossal kb. 10 perc alatt megközelíthető (megállók a szállodától 300 m-re: Metro B vonal; 8-as és 24-es villamos.).
Szolgáltatások: ajándéküzlet, sportcentrum kb. 50 méterre a szállodától, teniszpályákkal, medencével stb.

Este Szabadprogram

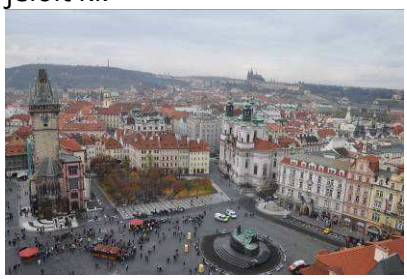
2. nap: április 11., péntek

9.00 Reggeli után indulás tömegközlekedéssel az Óvárosba

9.30-17.00 Prágai városnézés csillagász szemmel (közben 1 órás ebédszünet)

Óváros tér (Staroměstské náměstí)

A prágai óváros 1992 óta a Világörökség része, központi terét gótikus, reneszánsz és barokk épületek veszik körül. Itt található a városháza világhírű óratornyával, Tycho Brahe nyughelye, a Szent Miklós templom, és a gimnázium palotaépülete, ahová többek között Franz Kafka is járt. A téren található a (modern) Prágai Meridián (14°25´17˝ E), amelyet az egykori a Mária-oszlop pontosan észak-déli irányú árnyéka jelölt ki.



Orloj

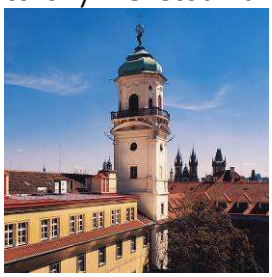
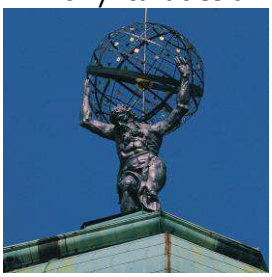
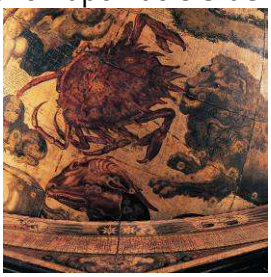
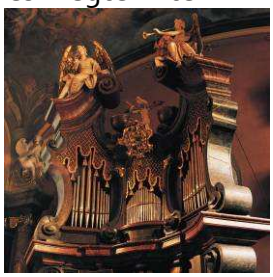
A városháza oldalán találhat, középkori csillagászati óra a város jelképe, 1410 óta működik. A reggel 9-től este 9-ig óránként lejátszódó harangjáték és az apostolok figuráinak felvonulása első számú turisztikai esemény.

Tyn templom

A 80 m magas ikertornyokkal büszkélkedő gótikus templom kétségkívül leglátogatottabb helye az ünnepelt csillagász Tycho de Brahe síremléke. A tudós II. Rudolf híres udvarában tevékenykedett.

Klementinum, Csillagvizsgáló Torony

A Klementinum kéthektáros területével Európa egyik legnagyobb épületegyüttese. A jezsuiták által létesített egyetem belső udvaraiban több barokk kori napóra is található. Az 1750-es években létesült csillagásztorony különleges nevezetesség, a toronyból szép kilátás nyílik a városra. Régi csillagászati műszerek, fa kvadráns, meridián található benne. Egykor innen szolgáltatták a pontos időt a prágaiaknak. A torony mellett a Barokk Könyvtárat és a Tükörkápolnát is érdemes megtekinteni.

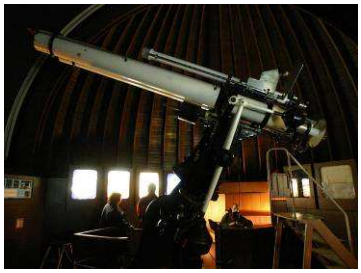





Kepler Múzeum

A Johannes Kepler egykori lakóházban berendezett múzeum 2009-ben, A Csillagászat Nemzetközi Évében nyitotta meg kapuit. A belépőjegyen az Orloj számlapja mutatja a belépés pontos idejét, hátlapján reneszánsz csillagtérkép található, 12 jegy adja ki a teljes térképet. Mivel a középkori lakóházak nem voltak túl tágasak, a múzeum méltán versenyezhetne a „világ legkisebb múzeuma" címért, ennek ellenére minden, a tudományok irányt érdeklődőnek kihagyhatatlan látnivaló.

Stefánik Csillagvizsgáló

Az 1928-ban épült bemutató csillagvizsgáló a Petrín-hegyen található, ahová siklóval utazunk. Mintaszerűen működő bemutató csillagvizsgáló, különleges főműszerrel (König-refraktor). Milan R. Štefánik (1880-1919), csillagász-diplomatáról nevezték. A csillagvizsgálótól elsétálunk Johannes Kepler és Tycho de Brahe szobrához (koszorúzás).



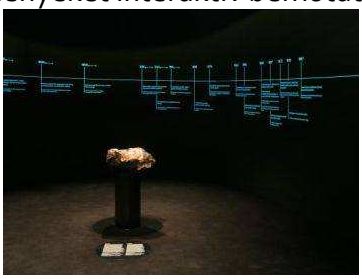
17.00-tól Szabadprogram, séta a Hradzsinba és a Kisoldalra

3. nap: április 12. szombat

9.00 Reggeli után indulás autóbusszal a szállodából

10.00-11.30 A **Nemzeti Technikai Múzeum** meglátogatása

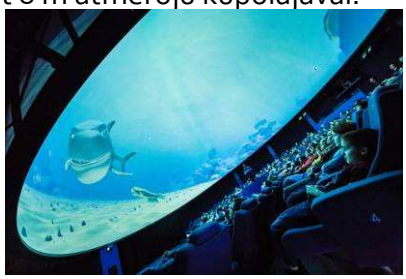
A cseh Nemzeti Technikai Múzeumot 1908-ban alapították, 8 állandó és számos időszaki kiállítása ma 13 000 m² területet foglal el. A csillagászati állandó kiállítás legrégebbi darabja egy közel 5000 éves, Argentínából származó meteoritdarab. A csillagászat történetének bemutatásában természetesen kiemelt helyet kap a 16-17. században, II. Rudolf császár udvarában tevékenykedő Tycho de Brahe és Johannes Kepler munkássága, ill. a 18. századi csillagászok, térképészek, földmérők, navigátorok mérőeszközei, földgömbjei, napórái. A tárgyak működésének alapelveit és a legújabb csillagászati eredményeket interaktív bemutatókban ismerhetjük meg.



12.00 Indulás Brnóba

15.30 **Brno Csillagvizsgáló és Planetárium** megtekintése

A tudományos ismeretterjesztés számos élvezetes, interaktív módját kipróbálhatjuk ebben komplex bemutatóhelyen. A Digitarium előadásain a 17 m átmérőjű vásznon megdöbbentően valóságos képet kaphatunk nem csupán csillagászati témában, de tengermélyi, emberi testen belüli utazást is tehetünk és bepillanthatunk a jövőbe is. Szintén érdemes megtekinteni az Exploratorium „Naprendszerünk története" kiállítását és a Kis Planetáriumot 8 m átmérőjű kupolájával.



18.00 Visszaindulás Budapestre

23.00-24.00 Várható érkezés Budapestre (Hősök tere)

PRÁGAI CSILLAGOK - Csillagászati tanulmányút

Időpont: 2014.április 10-12. (csütörtök – szombat)
Utazás: autóbusszal
Szállás: 2 éjszaka 1-2-3 ágyas szállodai szobákban, büféreggelivel

Minimális létszám: 30 fő

Részvételi díjak

MCSE tagok részére:	47.000 Ft (2-3 ágyas szobákban, reggelivel)
Nem tagok részére:	55.500 Ft (2-3 ágyas szobákban, reggelivel)
Egyágyas felár:	12.000 Ft

A feltüntetett árak az adókat tartalmazzák.

Belépőjegyek, tömegközlekedés külön fizetendők a helyszínen.

Belépőjegyek

Ondrejovi Obszervatórium:	Egyéni belépő: 40 CZK
	Csoportos belépő: 20 CZK/fő (20 fő felett)
Klementinum	Felnőtt: 220 CZK, Gyerek/diák: 140 CZK
Kepler Múzeum	Felnőtt: 60 CZK, Diák/nyugdíjas: 40 CZK
Stefánik Csillagvizsgáló	Felnőtt: 65 CZK, Diák (3-15 év): 45 CZK
Nemzeti Technikai Múzeum	Belépő: 190 CZ, Vezetés: 50 CZK
Brno Csillagvizsgáló	Digitarium: 125 CZK (26 év alatt 100 CZK)
	Exploratorium: 80 CZK
	Távcsövezés: 80 CZK

Tömegközlekedés Prágában (busz, metró, villamos, sikló)

Vonaljegyek:	Felnőtt, diák: 24-32 CZK, Gyerek, nyugdíjas: 12-16 CZK
Napijegy:	Felnőtt, diák: 110 CZK, Gyerek, nyugdíjas: 55 CZK

1 CZK = 10,93 Ft (2014.01.23.)

Jelentkezés

Határidő: 2014. február 20.

Congressline Kft.
Emailen: benyhe@congressline.hu
Tel: (1) 429-0146, (1) 312-1582
Fax: (1) 429-0147
Megfelelő létszámú jelentkező esetén a Szervező szerződési és lemondási feltételekkel kiegészített visszaigazolást és előlegbekérőt küld ki, amelynek befizetési határideje: 2014. március 7., péntek.

Kizárólag csillagászati tárgyú kérdésekben érdeklődés:
Magyar Csillagászati Egyesület
Email: mcse@mcse.hu
Tel: (1) 240-7708, (70)-548-9124
Fax: (1) 279-0429