

young  
**MBSA**  
management  
business  
science  
sport  
art

Prestigious Network of Young people active in  
Management, Business, Science, Sport and Arts

**Pozvánka**  
na 7. networkingovou akci

## SETKÁNÍ A NETWORKING mladých manažerů a podnikatelů s předními **ASTRONOMY**

**Sobota 29. května 2010, zahájení v 16.00 hod.**  
**Štefánikova hvězdárna, Petřín 205, 110 00 Praha 1**

Dress code: casual / neformální

**Registrace: [director@youngmbsa.cz](mailto:director@youngmbsa.cz)**

případně na tel. číslo 777 923 762

Kapacita je omezena; registraci je potřeba potvrdit předem současně  
s úhradou účastnického poplatku na účet Young MBSA, o. s.,

**č. ú.: 230984156/0300**

**Vstupné: 550 Kč/osobu**

zahrnuje historicky 2. speednetworking – tentokrát kolem teleskopů,  
pozorování večerní oblohy u dvou dalekohledů, odborný výklad během  
pozorování, pohoštění (teplý a studený bufet), službu hlídání dětí\*,  
zajímavý program – tematické besedy s odborníky z oboru astronomie  
a astrofyziky a závěrečný business mixér

\*V případě zájmu o hlídání nás uveďte s dostatečným předstihem.  
Po dohodě – a s ohledem na počet dětí – lze zajistit prohlídku hvězdárny. Lze též využít  
možnosti promítání tematických popularizačních a vzdělávacích pořadů pro děti.



### Program:

#### BESEDY a DISKUSE

**Jakub Rozehnal, Nekonečně mnoho světů** – o hledání planet mimo sluneční soustavu (a o hledání života na nich)

**Jakub Haloda, Vznik Měsíce** – o katastrofické srážce Země s jinou planetou, při které vznikl náš Měsíc  
**VZORKY** velmi vzácných lunárních meteoritů

**Petr Kulhánek, Vznik a budoucnost vesmíru** – nejnovější poznatky o vzniku vesmíru a jeho vývoji

**SPEEDNETWORKING** – krátké, rychlé seznámení se navzájem historicky druhý speednetworking Young MBSA – tentokrát **v kopulích hvězdárny kolem teleskopů**

**Dalekohled MARK a jeho konstruktér Martin Fuchs**  
Ukázky toho, jak tento moderní zrcadlový dalekohled, který není pro veřejnost za normálních okolností přístupný, funguje

**Oko za 2 miliardy** – výstava u příležitosti 20. výročí startu Hubblova vesmírného dalekohledu (nejdokonalejší dalekohled všech dob).

#### ZÁVĚREČNÝ VOLNÝ NETWORKING, BUSINESS MIXÉR

#### POZOROVÁNÍ VEČERNÍ OBLOHY



#### Bc. Jakub Rozehnal

Je vedoucím petřínské Štefánikovy hvězdárny, kde se zabývá zejména popularizací astronomie. Věnuje se výzkumu ranných fází vzniku sluneční soustavy a fenoménu migrace planet.

#### Mgr. Jakub Haloda, PhD.

Zabývá se výzkumem meteoritů a je předním odborníkem na problematiku lunárních hornin. Na ukázkou s sebou přinese i vzorky velmi vzácných lunárních meteoritů (pouhý gram takových hornin stojí i 40 000 dolarů!).



#### Prof. RNDr. Petr Kulhánek, CSc.

Je předním odborníkem na poli teorie plazmatu. Části jeho počítačových kódů pro simulaci plazmatu používají i prestižní světové instituce jako je Los Alamos National Laboratory v USA.



*Všichni přednášející jsou autory desítek populárních i odborných článků, pravidelně vystupují v médiích.*

#### Ing. Martin Fuchs

Je hlavním konstruktérem robotického dalekohledu MARK, který je využíván k vědeckým pozorováním na Petříně.