



## SOUČASNÝ SVĚT VĚDY A SPOLEČNOSTI DISKUSNÍ FÓRUM NEJEN PRO MLADÉ

Zveme Vás na první přednášku cyklu **Současný svět vědy a společnosti**, kterou pořádá Hvězdárna Valašské Meziříčí, p. o. za podpory Nadace Synot

**21. října 2016 v 18:00 hodin**

Zlín, 14 | 15 BAŤŮV INSTITUT, budova 15 továrního areálu, přednáškový sál A

# KLEPÁNÍ NA NEBESKOU BRÁNU

Přednáší Ing. Tomáš Příbyl

Publicista na volné noze v oblasti kosmonautiky. Autor mnoha knih literatury faktu. Navštívil všechna kosmická střediska NASA, setkal se více jak s dvěma sty kosmonauty, viděl startovat všechny americké raketoplány.

**Proč a jak létají lidé do vesmíru a jakých osudových chyb či selhání se dopustili? Jak se z toho poučili a co nám to přineslo? Proč jsou lety do vesmíru značnou hybnou silou technického a technologického pokroku?**

Jaké projekty slavily i přes původní skepsi úspěch a naopak, které přes počáteční nadšení a důvěru zcela zklamaly? Jak se státy „přetahovaly“ o první družici a jak vypadal program prvních kosmonautů až po závody o Měsíc? Proč von Braun nechtěl lunární modul, odmítal jako palivo vodík a kyslík v Saturnu V a přesto je považován za otce lunárního programu? Vývoj a využití amerických raketoplánů a osudy ruského protějšku Buranu. Jaké byly počátky mezinárodní kosmické stanice a proč vlastně létáme do vesmíru? Jsou vize Elona Muska tím správným směrem?

Pojďte se společně s námi podívat na inspirující a motivující historii i současnost světové kosmonautiky a kosmické techniky.

**Kontakt na hlavního organizátora:**

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

Telefon: 571 611 928 E-mail: info@astrovm.cz

Web: [www.astrovm.cz](http://www.astrovm.cz)



Zlínský kraj

**Vstupné jednotné 40,- Kč.**



Projekt SOUČASNÝ SVĚT VĚDY A SPOLEČNOSTI je realizován díky mimořádnému přínosu v podobě nadačního příspěvku, který poskytla **Nadace Synot založená senátorem Ivo Valentou** v rámci Grantu školství a zájmové činnosti Nadace Synot 2016 a Individuálního grantu 2016.

**Tento projekt byl finančně podpořen Nadací SYNOT zřizovanou senátorem Ivo Valentou. DĚKUJEME!**