

HVĚZDÁRNA A PLANETÁRIUM v Hradci Králové



Zámeček 456, 500 08 Hradec Králové,
tel.: 495264087, 495270959, www.astrohk.cz

Zveme Vás na astronomickou přednášku

Neviditelný vesmír *na co smysly nestačí*

*Spirální struktura v okolí hvězdy R Sculptoris
objevená na milimetrových vlnách teleskopem ALMA*

Jak vznikají barevné obrazy vesmírných objektů složené ze snímků pořízených v neviditelných oborech spektra? Jaká tajemství odhaluje ultrafialové, infračervené, milimetrové a mikrovlnné záření? Jak vypadá Slunce pod Rentgenem? Přijďte soutěžit a vyzkoušet si zajímavé pokusy na Tylovo nábřeží 20. a 21. června od 9 do 16 hodin a v pátek večer na hvězdárnu. Další informace na www.hrajme-si-i-hlavou.cz.



přednáší: Mgr. Jan Veselý

pátek 21. června 2013 ve 20:00

kinosál Hvězdárny a planetária v Hradci Králové

Změna programu vyhrazena.

**Vstupné 45,- nebo 60,- Kč podle věku návštěvníka,
se vstupenkou z akce Hrajme si i hlavou zdarma.**