



TISKOVÁ ZPRÁVA

Ústí nad Labem 14. 3. 2017

CAFÉ NOBEL V TEPLICÍCH: JE VAKUUM JEN KOSMICKÉ „NIC“?

Ve sci-fi se vakuum často chová podle rozmaru autora. Jaké je ale „nic“ ve skutečnosti a co provádí s věcmi? Odpovědi dodá malý výlet do světa poněkud osamělých molekul, který povede fyzik Jaroslav Kousal. V rámci Café Nobel na teplické hvězdárně, ve čtvrtek 16. března.

Dá se na oběžné dráze mluvit o aerodynamice? Kdy plyn přestává být plynem a jaké vakuum už je dostatečně „kosmické“? I na tyto otázky se pokusí odpovědět **Mgr. Jaroslav Kousal, Ph.D.**, z Matematicko-fyzikální fakulty UK a ČVUT v Praze. „Jeho hlavním oborem zájmu jsou technologie založené na využití nízkoteplotního plazmatu. Je velkým fanouškem kosmonautiky a v současnosti je předsedou spolku Kosmo Klub. K jeho koníčkům patří také historie a fotografování,“ představuje hosta blíže koordinátor Café Nobel **Frederik Velinský**.

Přednáška začne na hvězdárně na Písečném vrchu v Teplicích v 18:00 h. Místa si můžete rezervovat na adrese hap@hapteplice.cz. Další informace o Café Nobel naleznete na cafenobel.ujep.cz.

Partnerem Café Nobel jsou populární vědecký magazín Českého rozhlasu Sever Planetárium, Česká spořitelna a také nakladatelství Academia.

Ilustrační foto, volně k užití: Pixabay.com, volná licence.

Kontakt:

Mgr. Frederik Velinský, frederik.velinsky@ujep.cz, 475 286 138

Mgr. Jana Šiková, tisková mluvčí

Café Nobel je cyklus přátelských setkání veřejnosti s vědci nad šálkem kávy. Pořadatelé z Univerzity J. E. Purkyně v Ústí nad Labem zvou každý měsíc do Ústí nad Labem a Teplic zajímavé osobnosti ze světa vědy a prostřednictvím poutavých témat se snaží představit je samotné i jejich práci obyčejným lidem.

Univerzita J. E. Purkyně v Ústí nad Labem
Pasteurova 1, 400 96 Ústí nad Labem
tel: +420 475 286 117
email: jana.sikova@ujep.cz
web: www.ujep.cz

UJEP – TADY SE NAJDEŠ