



## TISKOVÁ ZPRÁVA

Ústí nad Labem 19. 3. 2019

**CAFÉ NOBEL TEPLICE: JAK VYFOTIT SLUNCE PLECHOVKOU**

**Fotografická technika zvaná solarografie dokáže zachytit putování Slunce oblohou během dlouhých expozicí trvajících i půl roku. Jako kameru přitom využívá podomácku vyrobenou dírkovou komoru. Solarografii i její možnosti představí astronom Maciej Zapiór z Astronomického ústavu v Ondřejově ve čtvrtek 21. března v rámci další přednášky z cyklu Café Nobel na teplické hvězdárně.**

„Solarografii je možné využít nejen pro zaznamenávání pohybu slunečního kotouče,“ říká koordinátor cyklu Café Nobel **Frederik Velinský**. „Umožňuje registrovat i jiné pomalé procesy, které se kolem nás odehrávají. Také o tom bude na přednášce řeč.“

**Mgr. Maciej Zapiór, PhD.**, je vědeckým pracovníkem Slunečního oddělení Astronomického ústavu Akademie věd České republiky v Ondřejově. Doktorát obhájil v roce 2013 na univerzitě v polské Wroclawi a v letech 2013–2015 působil na Univerzitě Baleárských ostrovů ve španělské Palma de Mallorca. Zabývá se seismologií slunečních protuberancí. Solarografii se věnuje od roku 2005. Svě práce vystavoval na 16 individuálních a 23 kolektivních expozicích v tuzemsku i zahraničí. Prohlédnout si je můžete také na jeho webových stránkách [www.maciejzapior.com](http://www.maciejzapior.com).

Přednáška se uskuteční v rekonstruovaných prostorách hvězdárny v Teplicích na Písečném vrchu od 18:00 h. Místa je možné si rezervovat na adrese [hap@hapteplice.cz](mailto:hap@hapteplice.cz). Další informace o Café Nobel naleznete na [cafenobel.ujep.cz](http://cafenobel.ujep.cz).

**Partnery Café Nobel jsou nakladatelství Academia a populárně vědecký magazín Českého rozhlasu Sever Planetárium.**

*Fotografie k volnému užití: Solarografie © Maciej Zapiór.*

**Kontakt:**

Mgr. Frederik Velinský, [frederik.velinsky@ujep.cz](mailto:frederik.velinsky@ujep.cz), 475 286 138

**Mgr. Jana Kasaničová**, 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 do Ústí nad Labem, Teplic, Děčína a Tisé 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.kasanicova@ujep.cz](mailto:jana.kasanicova@ujep.cz)  
web: [www.ujep.cz](http://www.ujep.cz)

**UJEP – TADY SE NAJDEŠ**