



## TISKOVÁ ZPRÁVA

Ústí nad Labem 14. 1. 2025

## TEPLICKÉ CAFÉ NOBEL: ZA BLESKY SLUNEČNÍ SOUSTAVOU

***Možná vás také fascinují blesky – svou rozmanitostí, světelnými a zvukovými efekty. Zároveň se jich však trochu bojíte. Co všechno o blescích víme, ale také nevíme, prozradí fyzička Ivana Kolmašová ve čtvrtek 16. ledna všem návštěvníkům teplického planetária. Navštívíme přitom i další planety Sluneční soustavy.***

Přestože je už více než čtvrt tisíciletí známo, že blesk je elektrický výboj, zůstává pro nás přírodním jevem sice běžným, ale stále tajemným.

**Ing. Ivana Kolmašová, Ph.D.**, je vedoucí vědeckou pracovnící Ústavu fyziky atmosféry Akademie věd České republiky. Zabývá se fyzikou plazmatu, analýzou družicových dat a dat z pozemních měření. K jejím zájmům patří především elektromagnetické vlny generované přírodními bleskovými výboji jak na Zemi, tak na dalších planetách Sluneční soustavy. Původní profesí je inženýrkou radioelektroniky, věnovala se vývoji družicových přístrojů. V současné době se snaží kombinovat své vědecké a inženýrské aktivity.

*„Přednáška, nazvaná Putování za blesky Sluneční soustavou, se tentokrát uskuteční v prostorách teplického planetária v Koperníkově ulici,“* upozorňuje všechny zájemce koordinátor cyklu Café Nobel **Frederik Velinský**.

Začátek je v 18:00 h. Doporučujeme rezervaci místa 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 volně k užití**, zdroj archiv Ivany Kolmašové (portrét) a Pixabay.com

**Kontakt:** Mgr. Frederik Velinský, frederik.velinsky@ujep.cz, 475 285 756

**Mgr. Jana Kasaničová**, tisková mluvčí

**#MyJsmeUJEP**

**#PribehUJEP**

**#UniverzitaSeveru**

**#NaSever**

*Přednáškový cyklus Café Nobel v Ústí nad Labem, Teplicích, Děčíně a Tisé pořádá Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem v rámci projektu RUR – Region univerzitě, univerzita regionu, reg. č. CZ.10.02.01/00/22\_002/0000210 (podaktivita A.1.16), který je spolufinancován Evropskou unií a Státním rozpočtem ČR.*



Spolufinancováno  
Evropskou unií



Ministerstvo životního prostředí

UNIVERZITA J. E. PURKYNĚ V ÚSTÍ NAD LABEM



**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**