



TISKOVÁ ZPRÁVA

Ústí nad Labem 14. 3. 2023

TEPLICKÉ CAFÉ NOBEL: ZKAMENĚLÁ SMRT

Nauka o fosilních stopách, tzv. ichnologie, studuje zkamenělé pozůstatky po činnosti dávných živočichů: šlépěje, doupata, stopy po lezení. Dozvíme se z nich nejen to, jak zvířata v minulosti vypadala, jak se chovala, kde žila, ale velmi vzácně i to, jaký osud je na konci životní cesty postihl. Tzv. mortichnia, stopy umírání a smrti živočichů, představí ve čtvrtek 16. března ve své přednášce na hvězdárně v Teplicích paleontolog Richard Pokorný z Fakulty životního prostředí Univerzity J. E. Purkyně v Ústí nad Labem.

Svět fosilií je pro nás úžasným, ale stále jen lehce pootevřeným oknem do historie života na Zemi. K jeho poznání využíváme celou řadu paleontologických věd, z nichž jednou je právě ichnologie zkoumající tzv. ichnofosilie. Mortichnia patří mezi nimi k těm nejvzácnějším. „V přednášce budete seznámeni i s některými novými objevy, především z oblastí Předního východu,“ zve koordinátor cyklu Café Nobel **Frederik Velinský**.

Ing. Richard Pokorný, Ph.D., DiS., vede na FŽP UJEP katedru životního prostředí a vyučuje předměty související s neživou přírodou; založil též Institut Julia von Payera pro výzkum Arktidy a Subarktidy sdružující specialisty napříč UJEP s profesním vztahem k biotopům v chladných oblastech Země. Sám se zabývá fosilními společenstvy těchto oblastí a speleologií, do Arktidy (a nejen tam) také rád a pravidelně cestuje. Výsledky své práce publikuje v českých i zahraničních časopisech a je autorem nebo spoluautorem několika publikací. Mezinárodního ohlasu dosáhla jeho kniha *Mineral resources in Iceland: Coal mining*, vydaná britským nakladatelstvím Cambridge Scholars Publishing.

Přednáška se uskuteční v prostorách hvězdárny v Teplicích na Písečném vrchu od 18:00 h. Místo si můžete rezervovat na adrese: hap@hapteplice.cz. Další informace o Café Nobel naleznete na cafenobel.ujep.cz.

Partnery Café Nobel jsou nakladatelství Academia, časopis Vesmír a populárně vědecký magazín Českého rozhlasu Sever Planetárium.

Fotografie volně k užití; autor Richard Pokorný

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

#MyJsmeUJEP

#PribehUJEP

#UniverzitaSeveru

#NaSever

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

web: www.ujep.cz

UJEP – TADY SE NAJDEŠ