



TISKOVÁ ZPRÁVA

Ústí nad Labem 26. 2. 2020

CAFÉ NOBEL: BUDOUCNOST GENETICKY VYLEPŠENÉHO LIDSTVA

Čínské holčičky Nana a Lulu se v roce 2018 staly prvními obyvateli Země, kterým vědci už při početí uměle upravili dědičnou informaci. Člověk začal cíleně měnit sám sebe. Co jsme tímto činem odstartovali? O tom bude ve čtvrtek 27. února v kavárně a restauraci Refugio v Tisé na Ústecku povídat odborník na biotechnologie a popularizátor vědy Jaroslav Petr.

Co všechno může genetické vylepšování lidstva přinést? A čím nám hrozí? „Manipulace s lidskou DNA mohou mít dalekosáhlé důsledky, které si mnozí z nás ani nedovedou představit,“ říká koordinátor cyklu Café Nobel **Frederik Velinský**. „Některé mohou být prospěšné, jiné by nám naopak mohly uškodit.“

Prof. Ing. Jaroslav Petr, DrSc., se ve Výzkumném ústavu živočišné výroby v Praze-Uhřetěvesi zabývá biotechnologiemi a reprodukcí hospodářských zvířat. Biotechnologie přednáší na Přírodovědecké fakultě Univerzity Karlovy a České zemědělské univerzitě v Praze, Jihočeské univerzitě v Českých Budějovicích a Masarykově univerzitě v Brně. Věnuje se i popularizaci vědy. Spolupracuje např. s *Lidovými novinami*, časopisem *Vesmír* nebo Českým rozhlasem.

Café Nobel začne v 18:30 h. **Kavárna a restaurace Refugio** se nachází u paty hlavní přístupové cesty do Tiských stěn, u kostela sv. Anny. Další informace o Café Nobel naleznete na cafenobel.ujep.cz.

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

Ilustrační foto k volnému užití: zdroj Peakpx.com, licence CC0 1.0, volné dílo

Kontakt:

Mgr. Frederik Velinský, 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
web: www.ujep.cz

UJEP – TADY SE NAJDEŠ