



TISKOVÁ ZPRÁVA

Ústí nad Labem dne 3. 12. 2024

CAFÉ NOBEL: HOUBY JSOU VŠUDE!

Houby nejsou jen hříbky, ale také plísně a kvasinky. Jsou všudypřítomné. Díky svým patogenním schopnostem, rychlému růstu a snadnému šíření zásadně ovlivňují prostředí kolem nás i naše vlastní životy. Do světa hub vás ve čtvrtek 5. prosince v Muzeu města Ústí nad Labem pozve mykolog Miroslav Kolařík z Mikrobiologického ústavu Akademie věd.

Houby jsou všude kolem nás, patří k nim i největší žijící mikroorganismus či druhy s největší rozmnožovací schopností. Prospěšné houby slouží jako potrava, některé dokonce pomáhají léčit naše nemoci. Patogenní houby naproti tomu během krátké doby dovedou vyhubit celé živočišné či rostlinné druhy. „*Houby mají daleko větší vliv na celou přírodu, než jste si možná až dosud dokázali představit. Určitě je dobré to vědět,*“ zve na přednášku koordinátor cyklu Café Nobel **Frederik Velinský**.

Doc. Mgr. Miroslav Kolařík, Ph.D., se věnuje poznání biologie hub s významem pro člověka. Ve své práci se zabývá studiem evoluce, taxonomie, ekologie a diverzity hub, zejména těch mikroskopických. Je mezinárodně uznávaným odborníkem na houby žijící v symbióze s hmyzem a na parazitické houby rodu *Claviceps*. Vede Laboratoř genetiky a metabolismu hub na Mikrobiologickém ústavu Akademie věd České republiky v Praze a také vyučuje na Katedře botaniky Přírodovědecké fakultě Univerzity Karlovy.

Přednáška začne jako obvykle v 17:00 h. Doporučujeme, abyste si předem rezervovali místo na adrese: muzeumusti@muzeumusti.cz. Další informace o Café Nobel naleznete na cafenobel.ujep.cz.

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

Fotografie k volnému užití:

doc. Mgr. Miroslav Kolařík, Ph.D., foto z archivu M. Kolaříka

Plíseň kropidlák žlutý (*Aspergillus flavus*), foto © Alena Kubátová

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
web: www.ujep.cz

MY JSME UJEP