



Přírodovědecká
fakulta
Faculty
of Science

Jihočeská univerzita
v Českých Budějovicích
University of South Bohemia
in České Budějovice

PROGRAM DNE OTEVŘENÝCH DVEŘÍ

17. 1. 2020

Oborové přednášky

ČAS	OBORY	PŘEDNÁŠEJÍCÍ	MÍSTNOST
9:00 – 9:30	Obecné informace o studiu Biologické obory	Hauer	Posluchárna C2
9:30 – 10:00	Fyzika Biofyzika Měřicí a výpočetní technika Fyzika pro vzdělávání	Jelínek, Ptáček	posluchárna C1
10:30 – 11:00	Informatika pro vzdělávání	Vohnout	Posluchárna B2
11:00 – 11:30	Chemie Chemie pro vzdělávání Biological chemistry	Klementová	posluchárna C1
11:30 – 12:00	Obecné informace o studiu Biologické obory	Hauer	Posluchárna C2
12:00 – 12:30	Aplikovaná matematika Matematika pro vzdělávání	Berec	Posluchárna C1
13:00 – 13:30	Obecné informace o studiu Biologické obory	Hauer	Posluchárna C2

Doprovodný program

Budova B (Blažkův pavilon)

ČAS	NÁZEV PŘEDNÁŠKY/AKTIVITY	PŘEDNÁŠEJÍCÍ	MÍSTO
9:00 a 12:00	Ekologie obnovy - co člověk zničil, měl by zase napravit	Mgr. Anna Müllerová	Posluchárna B1
11:00 a 13:00	Sexy chromozomy	RNDr. Dalíková Martina	Posluchárna B1
9:00	Expedice do mrazivé Sibíře - proč se biologové stále více zajímají o polární oblasti naší planety	Dr. Jiří Bárta	Posluchárna B2
11:00	Krajina a klimatické změny	Doc. Tomáš Kučera	Posluchárna B2
12:00	Z bláta do louže - ochrana, revitalizace a budování mokřadů	Dr. Tomáš Pícek	Posluchárna B2
9:00 a 10:30	S biology do vzdálených končin světa aneb Papua Nová Guinea očima studentů	Bc. Michal Slaba a kol.	Posluchárna B3
10:30, 12:00 a 13:00	Výuka mimo školní lavice – aneb Terénní exkurze	Doc. Jan Kaštovský	Posluchárna B4
9:00 a 13:00	Strasti ptačího života	Mgr. Michaela Syrová Mgr. Tereza Hromádková	Posluchárna B5
Od 9:00 do 14:00	Tajemný svět v podzemí: exkurz do světa afrických subteránních savců	Doc. Radim Šumbera	Budova B, suterén, místnost 020
11:00	Exkurze do chovů katedry zoologie	Doc. Oldřich Nedvěď	Budova B, suterén

Budova C

ČAS	NÁZEV PŘEDNÁŠKY/AKTIVITY	PŘEDNÁŠEJÍCÍ	MÍSTO
9:00	Klíšťata a jimi přenášené nemoci – biomedicína	Prof. Jan Kopecký	Posluchárna C5
11:00	S mikroskopem do mikrosvěta	Ing. Jana Nebesářová	Posluchárna C5
12:30	Ryby versus parazité	Mgr. Jiří Kyslík	Posluchárna C5
10:00, 11:00, 13:00	Fyzika a technika na Přírodovědecké fakultě. Čekají vás exkurze do laboratoří femtosekundového laseru, fyziky plazmatu, akustiky, elektroniky a výukových laboratoří	Doc. Petr Jelínek	druhé patro, č. dveří 207 (Laboratoř F1)
10:30	Zvukové nahrávací studio a kouzla co váš hlas v mžiku promění.	Ing. Ladislav Ptáček	druhé patro, č. dveří 225 (Laboratoř elektroniky a audiotechniky)
10:00, 11:00 12:00	Analytická chemie- detektivní práce s nejmodernější technikou	Dr. Pavla Fojtíková Dr. David Kahoun	1. patro, místnost č. 01 048
Od 10:00	Exkurze v laboratoři robotiky	Dr. Milan Novák	2. patro, místnost č. 02 011

Budovy Biologického centra AV ČR

Jaká dobrodružství lze zažít na poli fyziologie hmyzu: od molekul po celé organismy aneb jak funguje hmyz a proč je zajímavé to vědět

Entomologický ústav AVČR (EntÚ), 2. patro, místnost č. 222, od 9:00 hod začátek vždy v celou hodinu. Poslední začátek v 11:00 hod. (Prof. Dalibor Kodrík a jeho studenti)

Návštěva světa, který lidské oko nevidí – laboratoř elektronové mikroskopie

budova LEM (za EntÚ), začátek v 10:30 – vždy v půl a celou hodinu. Poslední začátek ve 14:30. (Ing. Jana Nebesářová)

V průběhu celého dne budou návštěvníky provázet zástupci z řad studentů, kteří jim usnadní orientaci v areálu a podělí se o své osobní zkušenosti se studiem na PŘF. V obou budovách bude také probíhat výstava fotografií mapujících tuzemské i zahraniční výzkumy na fakultě, a také výstava posterů představujících činnost jednotlivých kateder a ústavů.

Po celý den bude možné navštívit také laboratoře polární ekologie a archeobotaniky a paleoekologie (<http://lape.prf.jcu.cz/>, <http://polar.prf.jcu.cz/>).