



Přírodovědecká
fakulta
Faculty
of Science

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

Den otevřených dveří 2025

#studujprfju
#dodprfju

Hlavní program

Budova C

[přízemí; C2]

Biologie	09:00 – 09:25
Biologie a ochrana zájmových organismů	09:30 – 09:55
Ekologie a ochrana prostředí	10:00 – 10:25
Laboratorní a medicínská biologie	10:30 – 10:55
Chemie	11:00 – 11:55
Biological Chemistry Management udržitelnosti	
Informace o studiu na PŘF JU	12:00 – 12:15

Biologie	13:00 – 13:25
Biologie a ochrana zájmových organismů	13:30 – 13:55
Ekologie a ochrana prostředí	14:00 – 14:25
Laboratorní a medicínská biologie	14:30 – 14:55
Chemie	15:00 – 15:55
Biological Chemistry Management udržitelnosti	
Informace o studiu na PŘF JU	16:00 – 16:15

[přízemí; C1]

Aplikovaná informatika	09:00 – 09:25
Aplikovaná matematika	09:30 – 09:55
Fyzika	10:00 – 10:25
Biofyzika	
Měřicí a výpočetní technika	
Učitelství pro SŠ	10:30 – 10:55

Aplikovaná informatika	13:00 – 13:25
Aplikovaná matematika	13:30 – 13:55
Fyzika	14:00 – 14:25
Biofyzika	
Měřicí a výpočetní technika	
Učitelství pro SŠ	14:30 – 14:55

Ostatní program

Budova B

Zoologie [vestibul; B1]	Poznejte unikátní rosocha a jejich silu skusu, fyziologické preparáty, savce Melanésie, výzkum ptáčího chování či výzkum na Nové Guineji. Naši entomologové představí brouky, motýly a vosovčely a uvidíte zabavené výrobky ze zvířat a suvenýry (CITES).
Botanika [vestibul; B3]	Představení výzkumu a výuky v celé šíři - sinice, řasy, vyšší rostliny, ale také rostlinná ekologie apod. Návštěvníci budou mít možnost ochutnat exotické ovoce, vypravit se do mikrosféry, vyzkoušet si svoje znalosti o rostlinách a další aktivity.
Laboratoř archeobotaniky a paleontologie [vestibul; B4]	Činnost naší laboratoře, která se zabývá vztahem člověka a přírody v minulosti. Ukážeme nálezy z různých období - od mezolitu přes neolit až po středověk. Vysvětlíme, co nám o minulých společnostech prozradí. Seznámíme vás s analýzami, které využíváme, a s tím, jak odhalujeme informace o životě lidí, jejich stravě i krajině, ve které žili.
Experimentální biologie rostlin [vestibul; laboratoř]	Rostlina a její svět. Ukážeme, jak rostliny žijí, jak se projevují a jak jejich životní projevy umíme studovat s důrazem na fotosyntézu a hospodaření s vodou, obranu rostliny vůči patogenům a škůdcům a jakou roli hraje ve vývoji rostliny hormony.
Molekulární biologie a genetika [vestibul; laboratoř 9:00 – 13:00]	Ukážka práce s fluorescenčním mikroskopem, microCT + Thunder, konfokální mikroskop + ukážka myších oocytů/embryí.

Studentské přednášky [přízemí; B2]

Papua Nová Guinea Země neočekávaného	10:30 – 11:30
Špicberky Výprava na Českou arktickou výzkumnou stanici	12:30 – 13:30
Severní Makedonie Cesta téměř k protinožcům	14:00 – 15:00
Norsko Země pólnočního slunce (a parazitů)	15:15 – 16:00

Fotokoutek [vestibul]

Odnesete si vzpomínku v podobě fotky s originálními přírodovědeckými rekvizitami.

Připoj se

JU_wireless
JU_wireless_WebAAA
jméno: dod25 heslo: dod25prf

Vyzkoušej si test



Máš 2 minuty?



Během akce budou pořizovány fotografie a audiovizuální záznam pro marketingové účely propagace v souladu s Občanským zákoníkem a GDPR.

Budova C

Management udržitelnosti [vestibul; C3]	Chcete si vyzkoušet experimenty s mořskou vodou, prozkoumat model říční nivy a potkat živého raka? Stanovíme studijní program té provědeme otázky „globálního“ významu, přivítá tě silueta absolventa, můžeš se zapojit do psaní příběhu o udržitelnosti. Povíme ti, co se během studia naučíš a k čemu ti to bude, jaká tě čeká praxe, na jakých projektech můžeš spolupracovat a kde jindeš uplatnění.
Biologie ekosystémů [vestibul; C4]	Interaktivní ukázky ze studia ekologie půdy a vody. Můžete zjistit, jakým způsobem se dají voda a půda studovat, a třeba se i seznámit s některými jejich obyvateli.
Parazitologie [vestibul; C5]	Mikroskopy s ukázkami preparátů parazitů, a různé interaktivní pomůcky. Připraven bude i kvíz o klíštětech, najdi hostitele.
Studijní infostánek [vestibul]	
Fyzika [vestibul; laboratoř]	Přijďte si prohlédnout výukové (mechanika a molekulová fyzika a termika, elektřina a magnetismus, optika, atomová a jaderná fyzika) a vědecké (optická spektroskopie, fyzika plazmatu a nanostruktur, laboratoř nanomateriálů) laboratoře naší katedry.
Informatika [vestibul]	
Chemie [vestibul; laboratoř]	
Medicínská biologie [vestibul; laboratoř]	V laboratorních KME se návštěvníci budou moct seznámit s tkáňovými kulturami používanými v biomedicínském výzkumu či si zblízka prohlédnout různá vývojová stadia klíšťat. Zájemcům bude přiléhavá činnost studentů v laboratorních KME.
Česká arktická výzkumná stanice [vestibul]	
Centrum polární ekologie [vestibul]	
Učitelství Matematika Centrum pro přírodovědné vzdělávání [vestibul; Edulab->budova A]	V rámci prezentace studia učitelství se představí Science EduLab – zázemí pro studenty učitelství. Science EduLab nabízí vybavené prostory pro didaktické předměty, praktické workshopy a výzkumné aktivity, čímž podporuje efektivní výuku přírodních věd a spolupráci mezi studenty a pedagogy. Součástí programu bude interaktivní ukážka výuky a jedinečná příležitost promluvit si se studenty učitelství o jejich zkušenostech.
Erasmus [vestibul]	
Oddělení jazyků [vestibul]	

Studentea [přízemí; C6]

Kromě dobrého čaje na vás v čajovně Studentea bude čekat i několik ochotných studentů. Pokud si nejste jisti, jak takové studium „na vejškách“ funguje ... poradí, vysvětlí. Individuálně zodpoví vaše otázky. Přeloží slova jako např. semestr, kredity, zkouškové a předají vám lifehacky na ulehčení prvního roku studia.

Chemický bar [vestibul]

Pro návštěvníky budou připravovány drinky z chemickou/biochemickou tematikou. Přijďte ochutnat.

Budme v kontaktu

prf_jcu

prf.ju