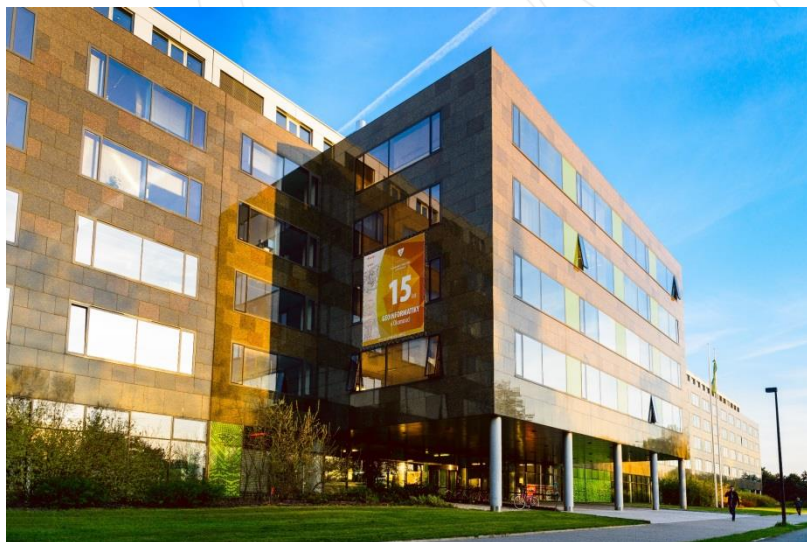




Přírodovědecká
fakulta

Univerzita Palackého
v Olomouci

„Příroda“ v roce 2021



Fakulta v číslech

- Celkový počet studentů: **3 659** (k 31.10.2020)
- Počet absolventů v akademickém roce 2019/20: **692**
- Počet přihlášek pro akademický rok 2019/20: **3 954**
- Nově zapsaní studenti: **1 609**
- Počet studijních oborů: **133**
- Centrum popularizace –
Pevnost poznání,
Okno do Přírody (2022);
Botanická zahrada



Nabídka oborů

- 133 bakalářských, navazujících a doktorských studijních programů z různých odvětví matematiky a informatiky, fyziky, chemie, biologie a ekologie a věd o Zemi; nové programy v rámci instit. akreditace
- Nejžádanější studijní programy pro 2021/2022:
Molekulární a buněčná biologie, Biologie a ekologie, Informatika



Spolupráce s fakultními školami

- 48 škol z 5 krajů
- **podpora zájmu středoškolských studentů o studium na přírodovědecké fakultě**
- **práce s talentovanými studenty** – vedení zájmových kroužků, SOČ, spolupráce na projektu Badatel, organizace olympiád, odborných soutěží pro děti a mládež
- **příprava budoucích učitelů**, FŠ umožňují realizaci pedagogických praxí studentů učitelských oborů fakulty
- **podpora dalšího vzdělávání středoškolských učitelů** – nabídka odborných konzultací pracovníků fakulty, pořádání seminářů pro učitele přírodovědných oborů, bohatá nabídka kurzů DVPP
- zasílání **newsletteru** na FŠ
- <https://www.prf.upol.cz/verejnost/fakultni-skoly/>

Propagační materiály



Všeobecná informační brožura

Najdete v ní základní údaje o fakultě, možnostech studia, pedagogické a vědecké činnosti i popularizačních aktivitách.



Jak na Přírodu

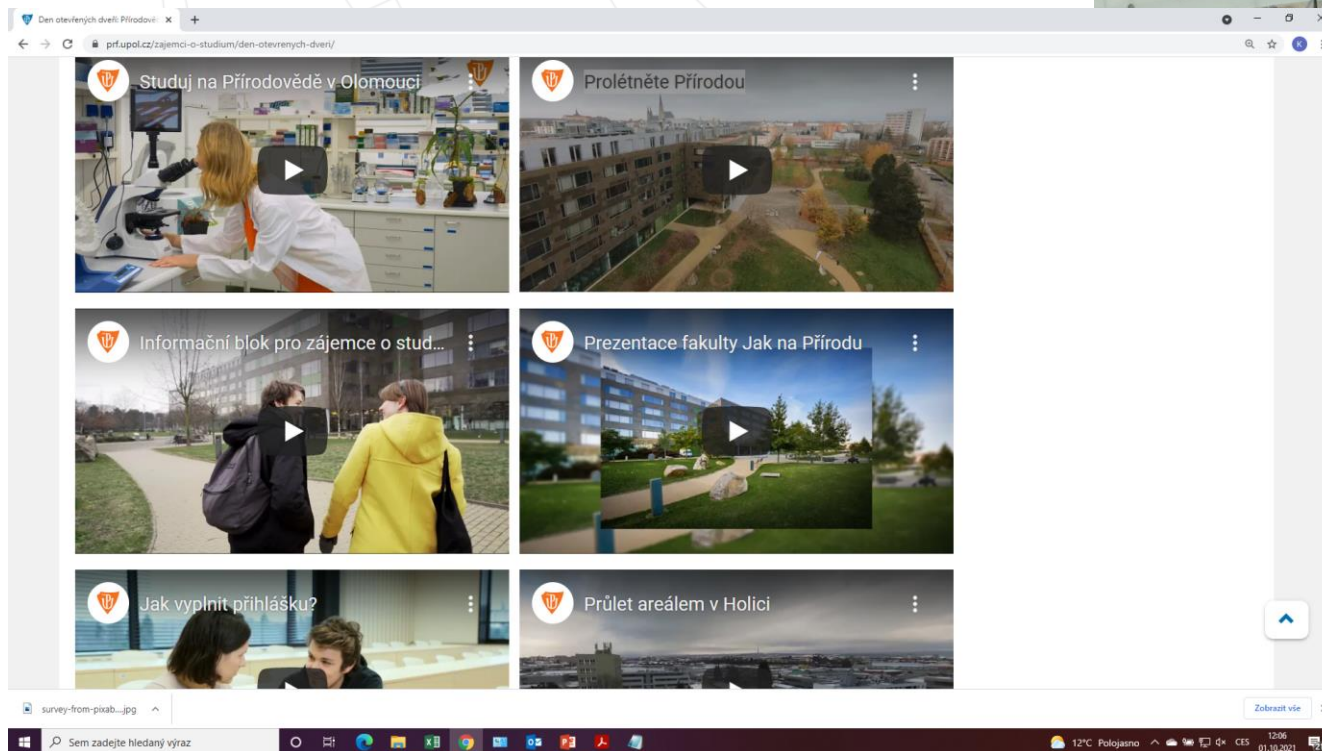
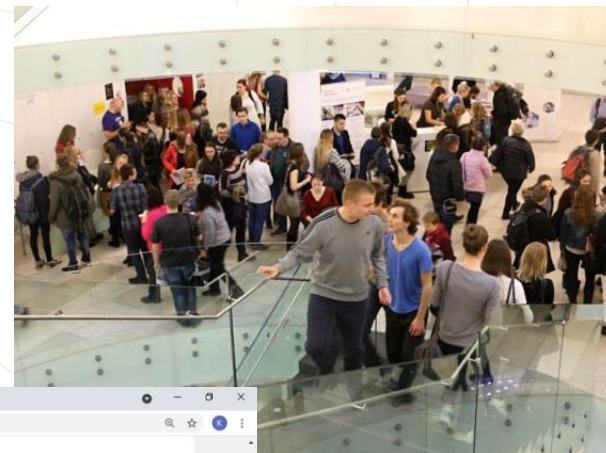
Průvodce pro zájemce o studium



Informační brožura o Pevnosti poznání

Den otevřených dveří

- 3. prosince 2021
- 15. ledna 2022



Popularizační akce

- Přírodovědný jarmark
- Noc vědců
- Olomoucká muzejní noc
- Dny evropského dědictví
- Týden vědy a techniky
- Týden vysokoškolákem na Přírodě
- Roadshow Přírody



Rozvíjíme mladé talenty

Projekt Badatel

Projekt Badatel chce dát šanci talentovaným středoškolským studentům, aby rozvinuli své znalosti a uplatnili svůj tvůrčí potenciál pod vedením špičkových vědeckých pracovníků.

<http://badatel.upol.cz/>

<https://www.facebook.com/badatelUP/>

Studentská konference mladých přírodovědců

V Pevnosti poznání se na této akci během dne představuje v sekcích **Badatel a Věda je zábava** kolem 50 účastníků ze středních i základních škol.

Program Newton

Program Newton umožňuje talentovaným středoškolským studentům se zájmem o přírodní vědy rozšířit své znalosti účastí v kurzech vyučovaných na vysoké škole.

<https://badatel.upol.cz/akce/program-newton/>

Další formy podpory nadaných studentů

- Fyzikální kaleidoskop
- Matematický klokan
- Matematická olympiáda
- Chemická olympiáda
- Biologická olympiáda
- Letní škola fyziky
- Jeden den s fyzikou
- FIRST LEGO League

Highlights z dotazníku

- **Stávající spolupráce:** exkurze, návštěva PP, pedagogické praxe, *Badatel (Newton)*
- **Zúčastníme se:** exkurze, návštěva PP, praxe, Noc vědců, Přírodovědný jarmark, spolupráce na projektech
- **Směs:** Badatel
- **Nezúčastníme se/neslyšeli jsme:** akce Badatele (konference, BVS), Newton, soutěže pořádané fakultou, Týden vysokoškolačkem, Roadshow

Highlights z dotazníku

- **Zájem spolupracovat:** matematika a informatika, biologie a ekologie, chemie
 - **Efektivní propagace:** online
 - **Sdílení na FB:** ano
 - **Podněty:** prezentace oborů/témat na vaší SŠ
- ➔ Roadshow přírody





Přírodovědecká
fakulta

Univerzita Palackého
v Olomouci

Mnohem více najdete na

www.prf.upol.cz



prfupol



@prf_upol



Děkujeme za pozornost!

Role koordinátorů na fakultních školách

- zprostředkování informací/nabídek studentům a kolegům, projednávání na poradách
- koordinace Roadshow a jiných přednášek na škole
- kontaktní osoba při Týdnu vysokoškolačkem
- kontaktní osoba pro umožnění propagační přednášky
- komunikace s koordinátorem u nás
- podpora náboru zájemců o studium u nás
- udržování informací o FŠ na webu školy
- doplňování propagačních materiálů do stojanů, které jsme na školu poskytli