

Přírodovědecká fakulta

Univerzity Jana Evangelisty Purkyně

KARIÉRA OD PŘÍRODY

RNDr. Martin Švec, Ph.D.
Mgr. Regina Herma

martin.svec@ujep.cz
regina.herma@ujep.cz

Představení fakulty

UNIVERZITA J. E. PURKYNĚ V ÚSTÍ NAD LABEM

Přírodovědecká fakulta

CPTO



prf.ujep.cz



[Prirodovedecka.fakulta.UJEP](https://www.facebook.com/Prirodovedecka.fakulta.UJEP)



[linkedin.com/company/prf-ujep/](https://www.linkedin.com/company/prf-ujep/)



[youtube.com/channel/UCam-tKykZzEKKaSrvRym4wg](https://www.youtube.com/channel/UCam-tKykZzEKKaSrvRym4wg)

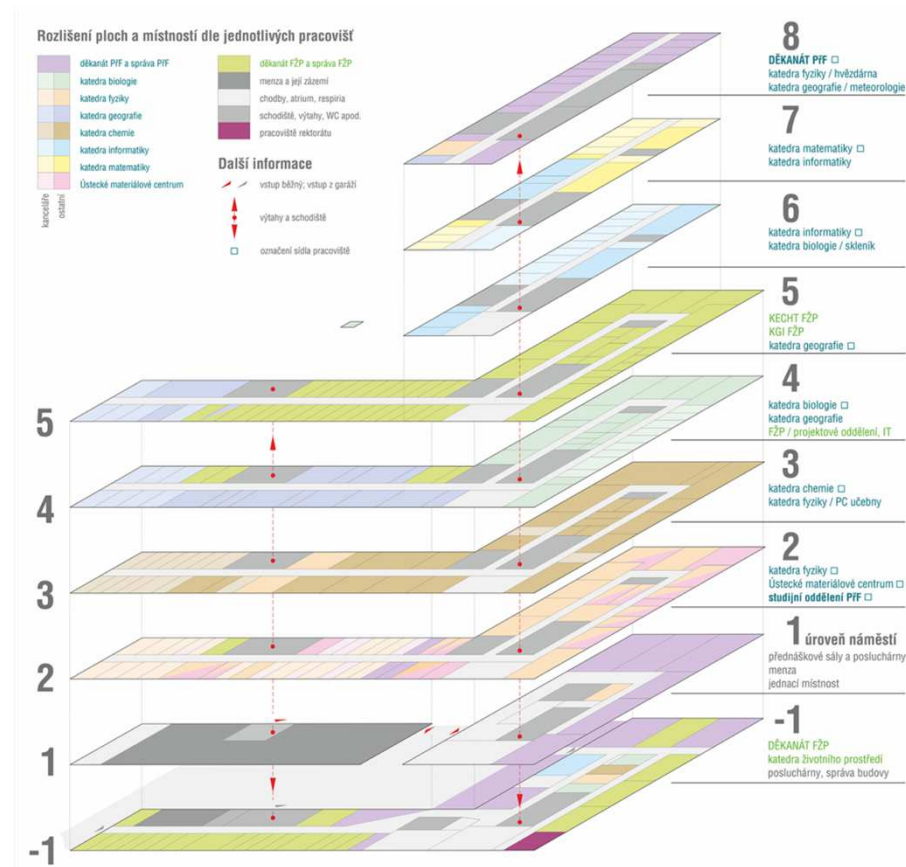


[instagram.com/prf_ujep/?hl=cs](https://www.instagram.com/prf_ujep/?hl=cs)

Centrum přírodovědných a technických oborů

UNIVERZITA J. E. PURKYNĚ V ÚSTÍ NAD LABEM

Přírodovědecká fakulta



Představení fakulty

UNIVERZITA J. E. PURKYNĚ V ÚSTÍ NAD LABEM

Přírodovědecká fakulta



Možnosti studia

UNIVERZITA J. E. PURKYNĚ V ÚSTÍ NAD LABEM

Přírodovědecká fakulta



Doktorské (Ph.D.)

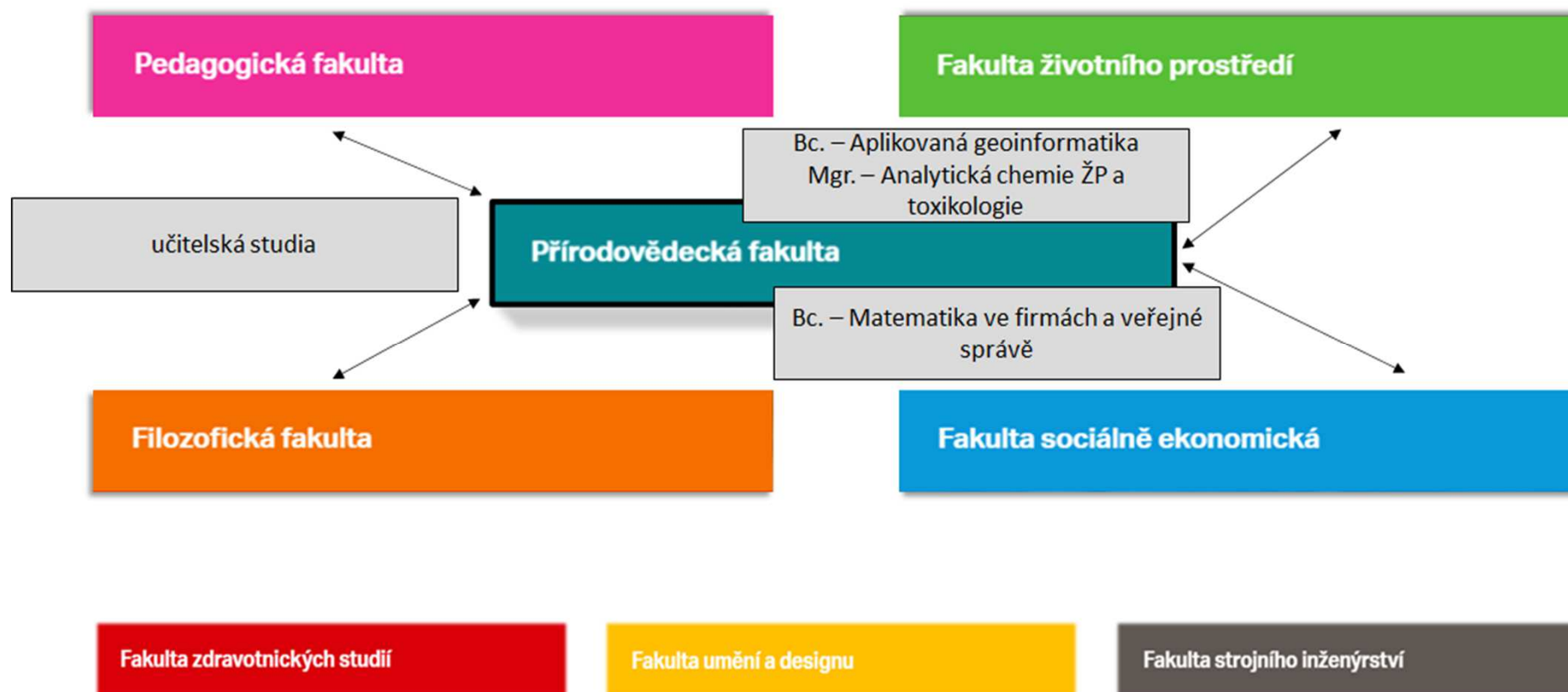
Magisterské (Mgr.)

Bakalářské (Bc.)

Mezifakultní spolupráce

UNIVERZITA J. E. PURKYNĚ V ÚSTÍ NAD LABEM

Přírodovědecká fakulta



Struktura studijních programů



Bakalářské studijní programy jednooborové

Forma studia (3 roky)

Aplikované nanotechnologie	prezenční
Biologie	prezenční/kombinovaná
Fyzika	prezenční/kombinovaná
Geografie	prezenční <i>*dvouoborová</i>
Aplikovaná geoinformatika	prezenční/kombinovaná (společně s FŽP UJEP)
Chemie a toxikologie	prezenční/kombinovaná
Aplikovaná informatika	prezenční/kombinovaná (profesně zaměřená)
Matematika ve firmách a veřejné správě	prezenční (profesně zaměřená)
Počítačové modelování ve vědě a technice	prezenční/kombinovaná

Struktura studijních programů

UNIVERZITA J. E. PURKYNĚ V ÚSTÍ NAD LABEM

Přírodovědecká fakulta



Bakalářské studijní programy učitelská příprava

Forma studia (3 roky)

Biologie pro vzdělávání	prezenční/kombinovaná
Chemie pro vzdělávání	prezenční/kombinovaná
Fyzika pro vzdělávání	prezenční/kombinovaná
Geografie pro vzdělávání	prezenční
Informatika pro vzdělávání	prezenční/kombinovaná
Matematika pro vzdělávání	prezenční/kombinovaná

Struktura studijních programů

UNIVERZITA J. E. PURKYNĚ V ÚSTÍ NAD LABEM

Přírodovědecká fakulta

**Magisterské studijní programy
jednooborové**

Forma studia (2 roky)

Aplikované nanotechnologie	prezenční
Biologie - dvě specializace: Aplikovaná biologie a ekologie Experimentální a buněčná biologie	prezenční
Aplikované plazmové technologie	prezenční
Geografie	prezenční
Analytická chemie životního prostředí a toxikologie	prezenční (společně s FŽP UJEP)
Aplikovaná informatika	prezenční/kombinovaná (profesně zaměřená)
Počítačové modelování ve vědě a technice	prezenční

Struktura studijních programů

UNIVERZITA J. E. PURKYNĚ V ÚSTÍ NAD LABEM

Přírodovědecká fakulta



Magisterské studijní programy učitelská příprava

Forma studia (2 roky)

Učitelství biologie pro střední školy	prezenční/kombinovaná
Učitelství chemie pro střední školy	prezenční/kombinovaná
Učitelství fyziky pro střední školy	prezenční/kombinovaná
Učitelství geografie pro střední školy	prezenční
Učitelství informatiky pro střední školy	prezenční/kombinovaná
Učitelství matematiky pro střední školy	prezenční/kombinovaná

Struktura studijních programů



**Doktorské studijní programy
jednooborové**

Forma studia (4 roky)

Aplikované nanotechnologie	prezenční
Biologie (<i>pravděpodobně otevřeme v létě 2021</i>)	prezenční
Geografie transformací	prezenční/kombinovaná
Počítačové modelování ve vědě a technice	prezenční

Možnosti studentů a uplatnění

UNIVERZITA J. E. PURKYNĚ V ÚSTÍ NAD LABEM

Přírodovědecká fakulta

**zapojení do vědecko-výzkumných
projektů** (SGS, DGS, aj.)

**praxe a stáže, letní
školy, odborné
kurzy**

brigády
(DPP, DPČ)



mobility

(pracovní i studijní
pobyty v zahraničí)

**studentské i
mezinárodní
konference**

**finanční podpora
studentů - stipendia**
(mimořádná, prospěchová,
sociální, ubytovací,
doktorská)

Mobility

UNIVERZITA J. E. PURKYNĚ V ÚSTÍ NAD LABEM

Přírodovědecká fakulta

-  biologie
-  fyzika
-  geografie
-  chemie
-  informatika
-  matematika



Vědecká knihovna a kampus

UNIVERZITA J. E. PURKYNĚ V ÚSTÍ NAD LABEM

Přírodovědecká fakulta

KNIHOVNA

- ★ vznikla v roce 2013 sloučením pěti fakultních knihoven
- ★ souhrnně zajišťuje knihovnické a informační služby na UJEP
- ★ k dispozici je zde 212 studijních míst, 37 počítačů, 4 studovny, volná WiFi, zhruba 335 000 knihovních jednotek, z toho 95 000 je přímo ve volném výběru
- ★ organizuje řadu kulturních a vzdělávacích akcí
- ★ pořádá pravidelná školení a semináře

KAMPUS

- ★ přispívá k regeneraci a revitalizaci části města
- ★ rozkládá se na ploše téměř 90 000 m²
- ★ hraje významnou roli jak v oblasti vědy a výzkumu, tak inovací s důrazem na aplikovaný výzkum a jeho komerční využití



Život na fakultě

UNIVERZITA J. E. PURKYNĚ V ÚSTÍ NAD LABEM

Přírodovědecká fakulta

- ★ **studentská unie**
- ★ **klub Cajk**
- ★ **klub absolventů**
- ★ **pořádané akce** - “Seznamovák”, Noc vědců, Dny vědy a umění, Sportovní den rektora, Běh kampusem, Noční výstup na Milešovku, Fakultní noc, Den kariéry, Noc mládeže, Kafe s vědcem, Café Nobel, Udílení cen rektora atd.



Přijímací řízení

UNIVERZITA J. E. PURKYNĚ V ÚSTÍ NAD LABEM

Přírodovědecká fakulta

Termín podání přihlášek:

30. dubna 2021

Kontakty:

Studijní oddělení PřF

Budova CPTO - Pasteurova 15, 400 96 Ústí nad Labem
2. podlaží

Tel: +420 475 286 672

Email: studium.prf@ujep.cz



prf.ujep.cz



[Prirodovedecka.fakulta.UJEP](https://www.facebook.com/Prirodovedecka.fakulta.UJEP)



[linkedin.com/company/prf-ujep/](https://www.linkedin.com/company/prf-ujep/)



[youtube.com/channel/UCam-tKykZzEKKaSrvRym4wg](https://www.youtube.com/channel/UCam-tKykZzEKKaSrvRym4wg)



[instagram.com/prf_ujep/?hl=cs](https://www.instagram.com/prf_ujep/?hl=cs)