

Informativní schůzka k doktorskému studiu

25. listopad 2025

Srovnání NMgr. a Ph.D. studia

1. Doktorand = vědec!

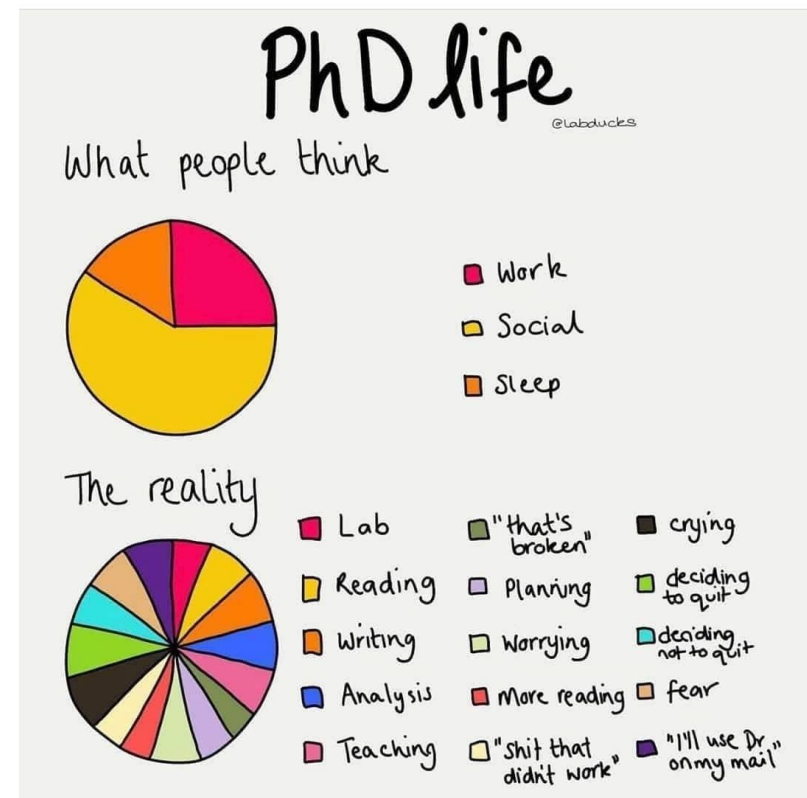
- a. regulérní členové výzkumných laboratoří
- b. velice důležitý článek celého VaV řetězce na FCH

2. Ph.D. studium běží podle **individuálního studijního plánu**

- a. nesedíte na přednáškách či cvičeních
- b. trávíte většinu času v laboratoři

3. Doktorské studium je **obrovská příležitost**

- a. realizovat **vědecko-výzkumnou činnost** (samostatná práce na VaV pod vedením školitele)
- b. „**prodat výsledky** své práce“ (publikační činnost a vědecké konference)
- c. nasbírat **zahraniční zkušenosti** (mezinárodní stáž a konference)
- d. vyzkoušet si, jaké je to **předávat informace** (pedagogická praxe)
- e. **seberozvíjet** se v **odborných** kompetencích i **soft-skills** (specializované předměty, Ph.D. škola VUT, ...)



Občas je to crazy
rozmanitá činnost 😊

Srovnání NMgr. a Ph.D. studia

3. Doktorské studium je **obrovská příležitost**

- f. **získat kontakty** a napojit se na soukromý sektor (průmyslové doktoráty)
 - a. často vstupenka do R&D a leadership pozic
- g. pracovat v mezinárodním kolektivu a **rozvíjet** své **jazykové schopnosti**
- h. **svobodně experimentovat** (mít vlastní výzkumné téma a to realizovat)

4. **Časová flexibilita** ve srovnání se zaměstnáním v soukromém sektoru

- a. **pozor! v určitých mezích ...**

5. **Finanční aspekt** doktorského studia

- a. zaručený doktorský příjem
- b. možnost podat svůj vlastní projekt či grant

Financování doktorského studia

Minimální doktorský příjem

- **Garantovaný měsíční příjem** pro Ph.D. studenty

- 1,2 násobek minimální mzdy v daném roce
- aktuálně **24 960 Kč měsíčně**

[Doktorský příjem na VUT](#)

- **důvody**

- zlepšení **finančních podmínek** doktorského studia (konkurenceschopnost)
- posílení postavení **doktorandů** jako mladých **vědců**
- **atraktivnější a kvalitnější podmínky** Ph.D. studia

- **očekávání od Ph.D. studentů**

- doktorand se naplno věnuje vědecké práci a profesnímu rozvoji
- řádně plní veškeré své povinnosti definované v individuálním studium plánu
- studium směřuje k úspěšnému ukončení v řádné době studia (tj. 4 roky)

Financování doktorského studia

Motivační stipendijní systém

- **cíle**
 - podpora Ph.D. studentů při zpracování kvalitních dizertačních prací (v řádném termínu)
 - zvyšování kvality výstupů vznikajících v rámci doktorského studia
- **aktuálně pro AR 2025/2026**
 - **odevzdání** dizertační práce **v řádné době studia** – jednorázově **20 000 Kč**
 - **prvoautorská publikace** v časopise spadající do **D1** – jednorázově **20 000 Kč**
 - **prvoautorská publikace** v časopise spadající do **Q1** – jednorázově **10 000 Kč**

Účast na projektech základního/aplikovaného výzkumu

Povinnosti během doktorského studia

- **dodržovat individuální studijní plán**
- **publikační výstupy**
 - 1 prvoautorská publikace v časopise s IF v databázi WoS
 - další publikační výstup, kde je doktorand (spolu)autorem
- **absolvování předmětů zapsaných do ISP**
 - 1 povinný v daném DSP, 2 volitelné
- **účast na konferenci**
 - alespoň jednou za studium prezentovat výsledky své práce ústní prezentací v angličtině
- **pedagogická praxe**
 - max. 4 hodiny týdně po dobu 4 semestrů
 - Řízená výuka
 - Konzultace závěrečných prací
 - Lze prominout absolvováním pedagogického minima
- **mezinárodní stáž** (doporučeno min. 2 měsíce)

Informace a předpisy

Informace k doktorskému studiu:

<https://www.fch.vut.cz/studenti/studium/D>

Doktorské studijní programy:

- Biofyzikální chemie
- Fyzikální chemie
- Chemie, technologie a vlastnosti materiálů
- Chemie a technologie ochrany životního prostředí
- Chemie a technologie potravin
- Biophysical Chemistry

Předpisy a dokumenty:

- [Návrh studijního a zkušebního řádu VUT](#)
- [Organizace studia na Fakultě chemické](#)

Požadavky na školitele

- [Standard školitele](#)

Jak se přihlásit?

<https://www.fch.vut.cz/uchazeci/prijimacky/d>

Důležité termíny

Termíny:

do 31. 12. 2025 **vypisování** témat doktorského studia pro následující akademický rok (školitelé)

do 31. 1. 2026 **schvalování** vypsáných témat DS (oborová rada, vedoucí pracoviště, děkan)

od 1. 2. 2026 do 30. 4. 2026

přihlašování uchazečů na vybrané téma doktorského studia (vy, uchazeči)

10.-22. 6. 2026 **přijímací řízení** do doktorského studia

pohovor s přijímací komisí

1.-3. 9. 2026 **zápis přijatých studentů** do doktorského studia

do 30. 9. 2026 **vypracování** individuálního studijního plánu **ISP** (společně se školitelem)

Mám zájem o doktorské studium, co mám nyní dělat?

- **kontaktujte potenciálního školitele** (doc. nebo prof.)
- proberte s ní(m) možnosti, společně **vyberte vhodné téma**, na kterém byste chtěli pracovat
- zjistěte si **informace od starších kolegů**, kteří již na doktorátu studují
- **doptejte se individuálně** na detailnější informace
 - Jiří Smilek (smilek@fch.vut.cz) – proděkan pro doktorské studium
 - Alena Sýkorová (sykorova@fch.vut.cz) – referentka pro doktorské studium
 - Hana Alexová (alexova@fch.vut.cz) – vedoucí studijního oddělení

Jděte do toho!

Máte na to!

Těšíme se na vás 😊

Prostor pro vaše dotazy

1. Jak složité je vycestovat během doktorátu, jaké jsou možnosti?
2. Jak probíhá přijímací řízení na doktorské studium a kdy toto řízení probíhá?
3. Zajímalo by mě jak je to s hledáním práce po dokončení doktorátu. Většina firem hledá lidi kteří mají už zkušenost z praxe. Což nevím jestli berou doktorát jako praxi a nebo radši vezmou někoho kdo ty 4 roky už někde pracoval.