



Olomouc 27.06.2025

Děkan Přírodovědecké fakulty vypisuje výběrové řízení na obsazení místa akademického pracovníka

## **Profesor/profesorka v oboru fyzika se zaměřením na nanomateriály a nanotechnologie**

Obor/specializace: Nanomateriály a nanotechnologie

Počet obsazovaných míst: 1

Pracoviště: Katedra experimentální fyziky

Úvazek: 1,0

Místo výkonu práce: 17. listopadu 12, Olomouc

**Termín nástupu: 01.09.2025**

### **Popis pracoviště**

<https://www.prf.upol.cz/kef/>

### **Pracovní náplň**

- Výzkum a vývoj v oblasti nanomateriálů a nanotechnologií
- Publikování v relevantních odborných časopisech s nenulovým impaktním faktorem
- Prezentace výsledků na mezinárodních odborných konferencích
- Podávání projektových žádostí
- Výuka odborných předmětů
- Vedení závěrečných absolventských prací

### **Kvalifikační požadavky**

- Prof. titul v oboru fyzika
- Odpovídající publikační činnost, zejména v oblasti přípravy nanomateriálů a jejich charakterizace
- Teoretické i experimentální znalosti metod přípravy a charakterizace materiálů a nanomateriálů, rtg difrakce, Mössbauerova spektroskopie
- Zkušenosti s výukou předmětů na vysoké škole
- Schopnost přednášet a komunikovat v anglickém i českém jazyce na úrovni obsazované pozice

### **Co nabízíme**

- Stabilní zázemí univerzity
- Špičkové vybavení pro výuku i výzkum
- Možnost profesního rozvoje
- 40 dní dovolené
- Příspěvek na stravování, možnost využití stravování v menze nebo stravenkového paušálu
- Další benefity
- Pracoviště v dosahu MHD, možnost parkování, úschovna kol

### **Dokumenty k výběrovému řízení**

**Strukturovaný profesní životopis v českém jazyce**

**Sken dokladu o dosaženém vzdělání**



Přírodovědecká  
fakulta

**Přehled nejvýznamnějších výzkumných aktivit/publikační činnosti za posledních 5 let/účasti na projektech**

**V případě zájmu vyplňte prosím kontaktní formulář a zašlete nám požadované dokumenty nejpozději do 29.07.2025.**

**Kontaktní osoba**

Hlaváč Týnová Dagmar, Mgr., dagmar.hlavac@upol.cz, +420 585 634 003

**Poznámka**

Vyhlašovatel si vyhrazuje právo pracovní místo ve výjimečném případě bez udání důvodu neobsadit nebo zrušit výběrové řízení.