

**doc. Ing. Petr Písařík, Ph.D.**

**Osobní číslo: 336305**

+420 224 358 798

petr.pisarik@fbmi.cvut.cz

Katedra přírodovědných oborů

[ORCID iD: 0000-0003-0098-9413](https://orcid.org/0000-0003-0098-9413)

[ResearcherID: ADU-6918-2022](https://pubs.acs.org/author/ADU-6918-2022)

[Scopus Author ID: 55349185400](https://scopus.com/authid/detail.url?authorID=55349185400)

[Nanokompozitní a nanokrystalické materiály pro implantologii a biomedicínu](#)



### Pracovní zkušenosti

2020 - doted' **Hodnotitel výrobku** - Český metrologický institut, Okružní 31/772, 638 00 Brno

2012 - doted' **Akademický pracovník** - ČVUT v Praze, FBMI, nám. Sítná 3105, 272 01 Kladno

- Garant, přednášející a cvičící v doktorské akreditaci BI, magisterské akreditaci BMKI, BLM a bakalářských akreditacích OPT, BMT, LDZ, BOO
- Zapojení do řešení různých projektů – OPVVV, ERDF, ESF, FRVŠ, RPAPS, PPSR, TAČR, SGS, SVK ...
- Garant programu OPT, Předseda oborové rady pro OPT, Organizace výuky a SZZ pro OPT, zástupcem garanta magisterského programu BLM
- Fakultní rozvrhář a Fakultní správce Moodle ČVUT

2010 - doted' **Výzkumný pracovník** - Fyzikální ústav AV ČR v.v.i., Na Slovance 1999/2, 182 00 Praha

- Depozice a charakterizace tenkých vrstev (Pulsní laserová depozice, Magnetronové naprašování, iontové bombardování, MAPLE, RF výboj, AFM, Mechanické a optické vlastnosti, ...).
- Zapojení do řešení různých projektů, příprava podkladů a psaní zadávacích dokumentací a závěrečných zpráv různých projektů a grantů – OPSEC, GAČR, TAČR, COST, Mobility, ...

### Vzdělání

2023	Doc. - Biomedicínské inženýrství
2010-2016	Ph.D. - Biomedicínská a klinická technika
2008-2010	Ing. - Přístroje a metody pro biomedicínu (Biomedicínský inženýr - AKK)
2005-2008	Bc. - Biomedicínské a klinická technika (Biomedicínský technik - AKK)

### Volební program

- Pokračovat v započaté práci z předchozích období 2020-2025 (Místopředseda AS FBMI)
- Dbát na udržení a zvyšování prestiže fakulty a na její propagaci
- Podpora zavedení elektronického oběhu dokumentů a rozvoj informačních systémů fakulty
- Podpora užší spolupráce mezi katedrami na všech úrovních
- Podpora informovanosti a komunikace napříč všemi úrovněmi fakulty
- Podpora zkvalitnění výuky v odborných předmětech a spolupráce s praxí
- Podpora vědy a výzkumu na FBMI
- Posílení a zavedení spolupráce mezi fakultami ČVUT, Akademií věd AV ČR a dalšími institucemi
- Podpora zapojení studentů do výzkumných projektů a grantových aktivit
- Pokračování v tvorbě hodnotícího a motivačního systému zaměstnanců FBMI – Vyvážení podpory, motivace a ocenění vědeckých i pedagogických výsledků
- Prosazování zkvalitnění služeb a zázemí pro zaměstnance i studenty
- Prosazování spravedlivého a transparentního přidělování financí pro rozvoj kateder
- Jako jeden ze zakladatelů Fakultního klubu BION budu podporovat studentské spolky působící na naší fakultě