



Volby do AS FS ČVUT v Praze, období 2023-2025

## KANDIDÁT(KA) DO AS ČVUT FS

Obvod: akademičtí pracovníci

Lukáš KRÁTKÝ, doc. Ing., Ph.D.

[Lukas.Kratky@fs.cvut.cz](mailto:Lukas.Kratky@fs.cvut.cz)

### Osobní informace:

- datum a místo narození: 24.4.1985, Pardubice.
- [linkedin.com/in/lukáš-krátký-a6a966b0](https://www.linkedin.com/in/lukáš-krátký-a6a966b0); [researchgate.net/profile/Lukas-Kratky](https://www.researchgate.net/profile/Lukas-Kratky)



### Vzdělání:

2010-2014 FS ČVUT v Praze, doktorské studium, obor Procesní a konstrukční inženýrství  
2004-2010 FS ČVUT v Praze, magisterské studium, obor Procesní inženýrství  
2000-2004 Gymnázium Dr. Emila Holuba, Holic

### Odborná praxe:

od 2016 FS ČVUT v Praze, Ústav procesní a zpracovatelské techniky, docent  
2014-2016 FS ČVUT v Praze, Ústav procesní a zpracovatelské techniky, odborný asistent  
2011-2014 FS ČVUT v Praze, Ústav proc. a zprac. techniky, strojní inženýr ve výzkumu a vývoji  
2009-2010 Alfa Laval, technická podpora prodeje výměňkových stanic  
2005-2009 Monts, konstrukce a technologie výroby zařízení pro kafilérie

### Jazykové znalosti:

angličtina, francouzština, němčina

### Odborné zaměření:

- Zařízení a technologie předúpravy odpadů (drcení, mletí, hydrotermická předúprava).
- Zařízení pro čištění průmyslových a emisních plynů pomocí procesů typu membrána-X.
- Konstruování a projektování zpracovatelských zařízení a výrobních linek pro biorafinerie, dekarbonizaci průmyslu a vize CO<sub>2</sub>-to-X.

### Teze volebního programu:

Na pozici senátora AS FS ČVUT jsem působil jako student v letech 2012-2013. Osm let působím na pozici tutora oboru. Svou nynější kandidaturu do AS FS ČVUT po několikaleté pauze vnímám především jako příležitost, jak diskutovat a třeba i trochu ovlivnit směřování naší fakulty do budoucnosti doposud nezaujatou optikou. V rámci konsenzuálních diskusí, ať v komisích, senátu nebo s vedením FS, bych vždy usiloval o to, aby FS ČVUT byla veřejností vnímána jako moderní vysoká škola špičkové úrovně. Jsem dřič. V rámci mandátu bych pracoval v dílčích komisích s cílem diskutovat, podporovat a prosazovat dvě klíčové oblasti:

- **STUDIUM** – implementace současných trendů a požadavků průmyslu do výuky, vyvážené složení směrů studijních programů a specializací napříč FS, minimalizace roztržitosti studijních programů versus počet studentů, anketa o studiu jako silný nástroj interní evaluace.
- **SPOLUPRÁCE** se zahraničím – nalézání možností spolupráce v mezinárodních univerzitních spolcích a programem (např. The Baltic University Programme).

Souhlasím se svou kandidaturou do AS FS ČVUT v Praze a souhlasím se zveřejněním uvedených údajů.

V Praze 8.11.2022