



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

KANDIDÁT DO AS ČVUT FS

Obvod: **studenti**

Jan SYBLÍK, Ing.

Email: jan.syblik@fs.cvut.cz

www (chcete-li uvést)

Curriculum vitae:

Narozen: 1993 v Praze

Vzdělání:

2015-2018 bakalářské studium FS ČVUT v Praze, obor TZSI (Bc.)

2018-2020 inženýrské studium FS ČVUT v Praze, obor Jaderná energetická zařízení (Ing.)

2020- současnost doktorské studium FS ČVUT v Praze, obor Energetika a procesní inženýrství

Současná pozice: zaměstnanec a správce subsítě na Ústavu energetiky FS ČVUT (12115),

- hlavní výzkumné aktivity: termohydraulika jaderných reaktorů-subkanálová analýza, experimentální výzkum míšení chladiva v aktivní zóně, jaderná bezpečnost; superkritické CO₂-optimalizace tepelných oběhů, návrhy točivých strojů, skladování energie; malé modulární reaktory-ekonomika, jaderná bezpečnost a termohydraulické návrhy SMR.

-výuka odborných předmětů na ústavu, vedení bakalářských prací

Praxe a zkušenosti:

2016-2020: laboratorní technik, Ústav energetiky, FS ČVUT v Praze

2019- současnost: vědecko-výzkumný pracovník na Oddělení hodnocení jaderné bezpečnosti, Státní ústav radiační ochrany, v.v.i.

2019- současnost: práce na národních výzkumných projektech a spolupracích v pozici člena řešitelského týmu.

Proč kandiduji do AS FS:

Akademický senát považuji za klíčový orgán, který je schopný pozitivně ovlivňovat nejen chod samotné fakulty, ale zároveň i podporovat spolupráci mezi jednotlivými Ústavu Fakulty strojní. Mé snahy v následujícím volebním období budou lemovány těmito body:

- důkladná kontrola hospodaření fakulty, aktivní přístup v plánování a čerpání rozpočtu fakulty, snaha o naplňování rovného, transparentního a férového systému spolupráce senátu a vedení fakulty

- podpora otevřené komunikace mezi vedením fakulty, senátem, a akademickou obcí

- řešení problematiky týkající se organizace doktorského studia

Do AS FS kandiduji s podporou Ústavu energetiky 12115.

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

V Praze 7. 11. 2022