



Ing. Antonín Krpenský

antonin.krpensky@fel.cvut.cz

student druhého ročníku doktorského studia na katedře fyziky

Výuka: Během svého doktorského studia se aktivně podílím na výuce v předmětech Fyzika 1, Fyzika 2 a Teoretická fyzika.

Výzkum: Hlavním předmětem mého výzkumu je řízení akustických a elastických vlnových polí pomocí nehomogenních struktur.

Volební program:

- **Zlepšení podmínek pro doktorandy** – V současné době neustálého zdražování je pro doktoranda se základním stipendiem 15 000 Kč měsíčně téměř nemožné se uživit. Zároveň by doktorandi měli být placeni za výuku, což bohužel není na FELu standardem.
- **Zlepšení elektronických informačních systémů** – Přestože naše fakulta je v oblasti elektrotechniky a informatiky nejlepší fakultou v ČR, tak naše elektronické systémy (zejména KOS, Moodle a aplikace pro semestrální hodnocení doktorandů) tomu neodpovídají, jsou často nefunkční a orientace v nich je málo intuitivní (jak pro studenty, tak i pro vyučující).
- **Výuka na prvním místě** – Jsme součástí univerzity a hlavní náplní univerzity vždy bylo (a mělo by být) široké a kvalitní vzdělání studentů. Bohužel je dnes kladen důraz zejména na vědu a výuka je tímto značně upozaděna. Proto je třeba posílit roli vzdělávání na naší fakultě tím, že se vyučující budou věnovat nejen vědě, ale v podstatné míře i pedagogice.
- **Sjednocení bakalářských studijních programů** – V dnešní době panuje tradice se úzce specializovat už v prvních ročnících studia, v důsledku čehož vznikají stále nové studijní programy. Studenti po střední škole málokdy dokážou odhadnout, čemu by se v profesním životě chtěli věnovat. Nabídněme jim tedy raději 2 až 3 bakalářské programy s pevným jednotným základem a následně větší míru volitelnosti dalšího zaměření v pozdějších ročnících.

Se svou kandidaturou do AS FEL souhlasím.

V Praze 26. 2. 2022