

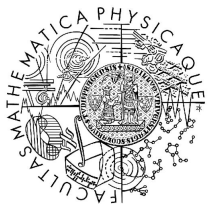
Setkání ČFS, 13. 12. 2019

FYKOS

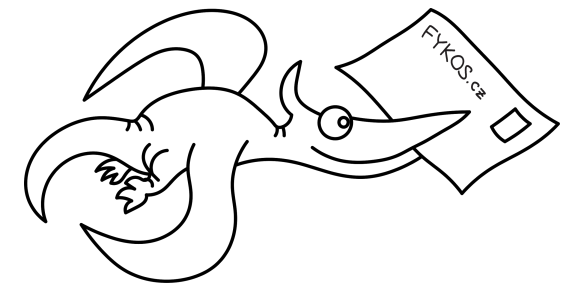
Fyzikální korespondenční seminář

Daniel Dupkala
daniel.dupkala@fykos.cz

FYKOS
fykos@fykos.cz
<https://fykos.cz>



FACULTY
OF MATHEMATICS
AND PHYSICS
Charles University



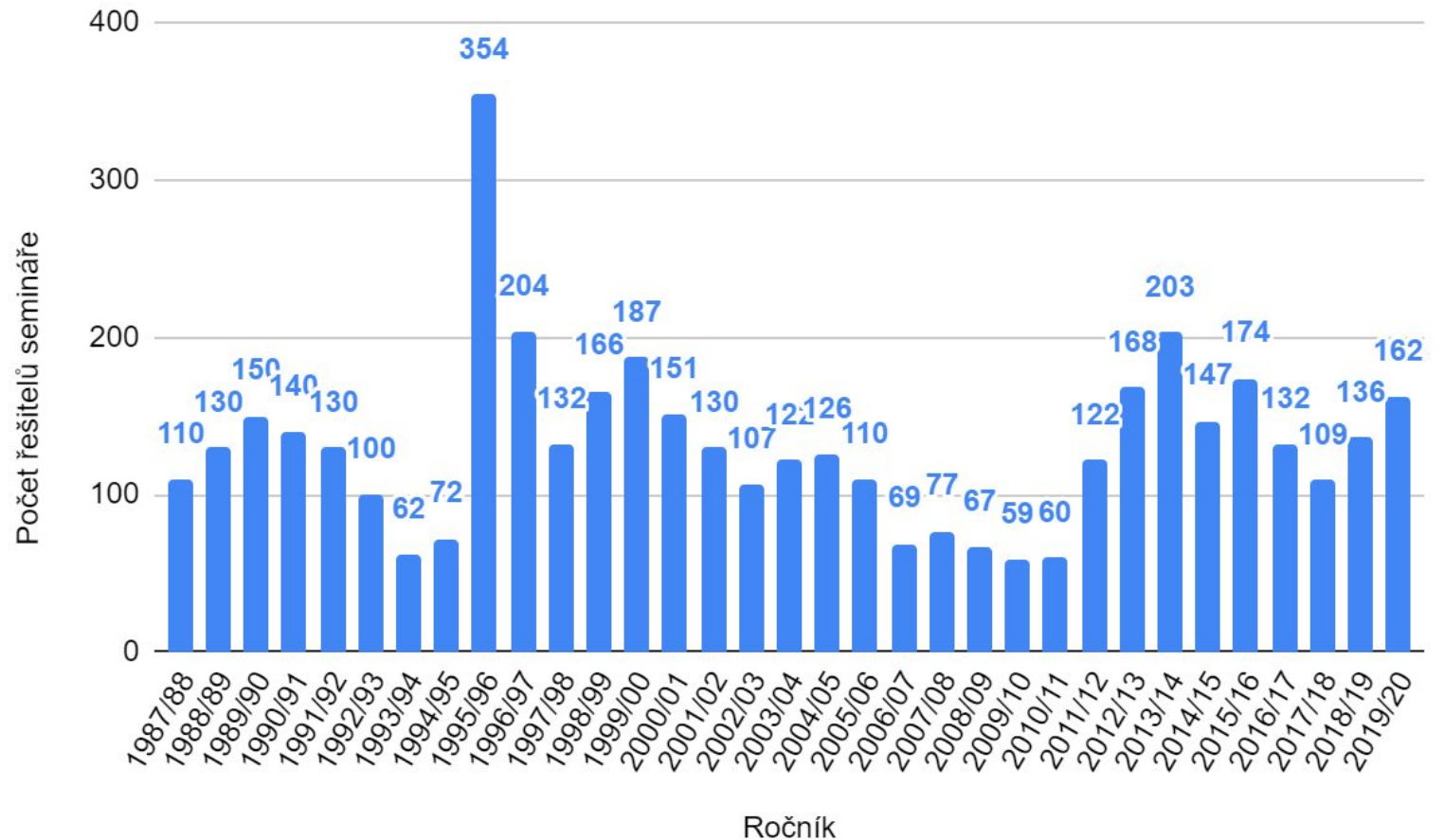
Aktivity FYKOSu

- **Fyzikální korespondenční seminář** – klíčová aktivita
- **Soustředění** – pro nejlepší řešitele
 - dvakrát ročně – přelom března/dubna, září
- **Fyziklání** – soutěž pětičlenných týmů studentů SŠ
 - příští ročník **14. 2. 2020** v Pražském Top Hotelu
- **Fyziklání online** – týmová online soutěž otevřená pro každého
 - 9. ročník proběhl 27. 11. 2019
- **Týden s aplikovanou fyzikou** – návštěvy mezinárodních vědeckých a technologických institucí (CERN, ESRF...)
 - plán na léto 2020 - cesta do Moskvy (MGU, SÚJV Dubna)
- **Den s experimentální fyzikou** – exkurze do laboratoří UK a vědeckých pracovišť v Praze a okolí
 - proběhl 11. 11. 2019
- **Fyzikální Náboj** – týmová soutěž pořádaná ve spolupráci se slovenským FKS



Seminář

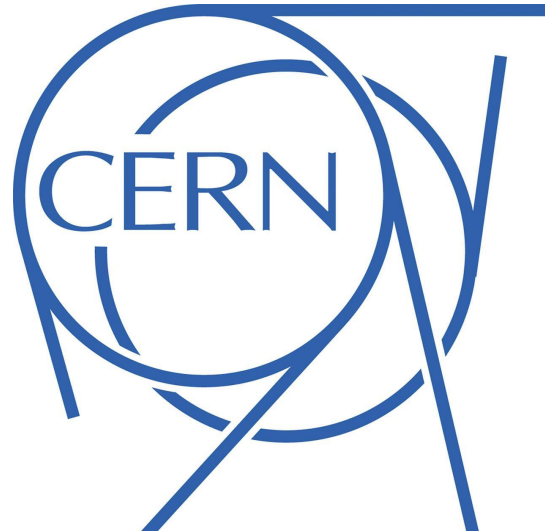
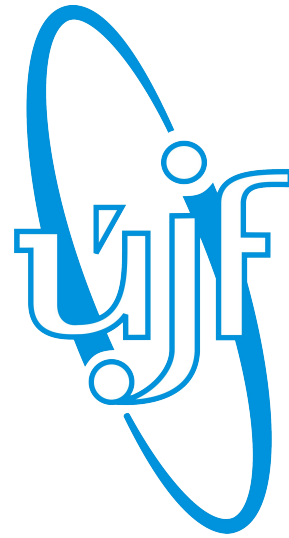
- 6 sérií ročně
- 8 úloh v každé sérii:
 - 2 jednoduché
 - 3 „klasické“
 - Problémová
 - Experimentální
 - Seriálová
- Seriál na pokračování
 - Tento rok - Tipy a triky při řešení fyzikálních úloh
- Deadline 3. série **31. 12. 2019**



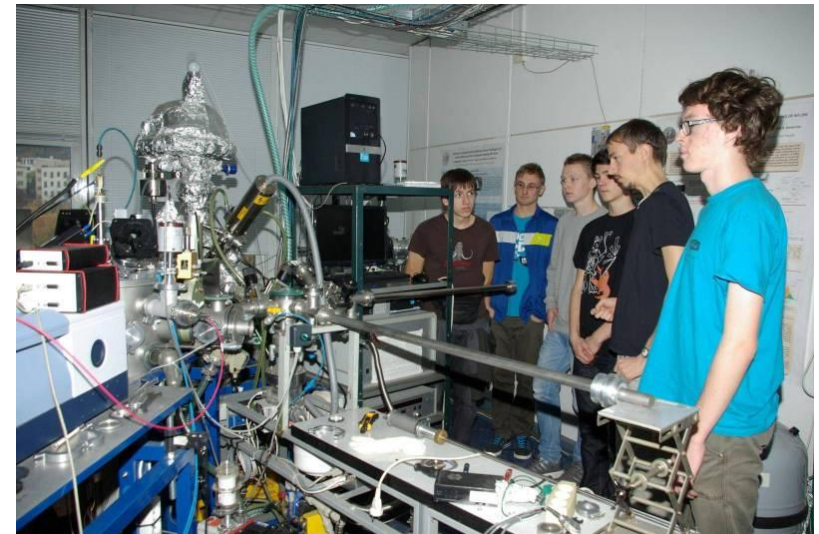
Soustředění



Týden s aplikovanou fyzikou



Den s experimentální fyzikou



Fyzikální Náboj



Proč řešit FYKOS?

Účastníci

- Zdokonalení (nejen) ve fyzice
- Účast na soustředění
- Noví kamarádi
- Věcné ceny
- Odpuštění přijímacích zkoušek na MFF UK díky osvědčení úspěšného řešitele

Organizátoři

- Zdokonalení (nejen) ve fyzice
- Osobní růst
- Pomoc se studiem
- Networking, super kolektiv
- Start-up atmosféra
- Perfektní CV, zajímavé odměny

Děkuji za pozornost

V případě otázek pište

daniel.dupkala@fykos.cz

fykos@fykos.cz

FYKOSí web

<https://fykos.cz>

