



# Možnosti pedagogické praxe na SPŠCH Brno

Ing. Tomáš Buriánek

# Obory na SPŠ chemické

- **Aplikovaná chemie** – analytická chemie, farmaceutické substance, ochrana životního prostředí
  - **Analýza potravin**
  - **Přírodovědné lyceum**
- 
- **Doba studia: 4 roky**
  - **Ukončení: MZ**

# Pedagogickou praxi na SPŠ chemické realizují studenti:

- Přírodovědecké fakulty MU
- Pedagogické fakulty MU
- Mendelovy univerzity v Brně
- Veterinární a farmaceutické univerzity Brno

# Předměty, a probace pedagogické praxe

- FYZ, MAT, IKT, CHE, NEJ – z MU
- Technologie potravin z Mendelu
- Odpadové hospodářství z Mendelu
- Bezpečnost a kvalita potravin z VFU

# Pedagogické studium

- Při studiu na odborné škole
- Po dokončení studia, např. DPS na VUT, Bc. na Mendelu aj.

# Pedagogická praxe je na SPŠCH realizována z:

- potravinářských oborů
- environmentu
- přírodovědných předmětů (chemie, fyzika, matematika, biologie aj.)

# Pedagogická praxe z Mendelu

- Institut celoživotního vzdělávání
- **Náslechy:** 1-6 hodin v teoretických i praktických hodinách
- **Výstupy:** 7-12 v teoretických i praktických hodinách
- **Závěrečný výstup** za přítomnosti vedoucího pedagogické praxe, cvičného učitele a vedení naší školy

# Metodiky výuky

- Výklad pomocí PowerPointové prezentace
- Hromadné opakování
- Samostatná práce žáků s pracovními listy
- Videá
- Anketa
- Praktická činnost (v teoretických a praktických hodinách)



# Foto z výuky paní Dany Ornstové



# Foto z výuky paní Dany Ornstové



# Pedagogická praxe z Mendelu vyučované předměty na SPŠCH

- Hygiena a technologie potravin
- Analýza a mikrobiologie potravin
- Člověk a prostředí
- Monitorování ŽP
- Toxikologie aj.

# Uplatnění absolventů pedagogické praxe – zpětná vazba

- Výuka na odborných školách
- Výuka na SPŠCH

# Kontakt:

- Ing. Tomáš Buriánek, vedoucí sekce 1
- E-mail: [burianek@spschbr.cz](mailto:burianek@spschbr.cz)
- Tel: 545 544 411
- SPŠ chemická, Vranovská 65, Brno, 614 00

Děkuji za pozornost