

# Seminář z chemie 1

2019/2020 pro budoucí 3. ročníky a septimu

## Tématické okruhy :

**1/ Toxikologie**

**2/ Farmakologie**

**3/ Anorganické názvosloví**

**4/ Základní chemické výpočty**

**5/ Výpočty pro práci v laboratoři**

**6/ Laboratorní cvičení zaměřené na experimentální ověření některých vlastností anorganických prvků a sloučenin**

**7/ Chemické reakce a rovnice**

**8/ Výpočty z rovnic**

**9/ Atomy a molekuly a jejich soubory**

**10/ Analytická chemie - teorie, výpočty, praxe (laboratorní cvičení)**

Seminář je vhodný pro zájemce o studium na fakultách s přírodovědným zaměřením. Studenti získají mimo rozšířených znalostí z chemie, také zručnost pro práci v laboratoři. V roce 2020/21 bude seminář pokračovat především jako příprava na studium na vysoké škole.

**Ing. M. Nosková**