

Průvodce: Chemie (zubní lékařství) (LFP UK)

Pokud čekáte klasickou chemii, na jakou jste zvyklí ze střední školy, jste na omylu. Tato je o trochu „povídavější“.

Přednášky

Věhlasné přednášky docenta Habermanna rozhodně stojí za návštěvu. Chemie na jeho přednáškách získá poněkud lidštější podobu, dozvíte se mnoho zajímavostí a příběhů zejména z oblasti toxikologie.

Praktická cvičení a semináře

Někdy probíhají formou semináře v přednáškovém sále, jindy prakticky v laboratoři. Praktika jsou věnována latinskému názvosloví, základním výpočtům, laboratorním postupům (titrace, spektrofotometrie...).

- V rámci praktik se píší testy (předem hlášené) z názvosloví a výpočtů.
- Z laboratorních cvičení je nutné odevzdávat protokoly.

Praktika vede MUDr. Kulda Vlastimil.

Zápočet/Zkouška

Zápočet

Splněné testy, odevzdané protokoly, docházka na praktika.

Zkouška

- Zkouší se z látky probírané na praktických cvičeních, tuto část zkouší MUDr. Kulda Vlastimil.
- Dále dle seznamu otázek.
- Kreslení vzorců vybraných organických sloučenin.

Jde o poklidnou zkoušku, u které si dobře popovídáte :-).

Doporučená literatura

- Habermann V.: Lékařská chemie, vybrané kapitoly. Praha Karolinum 2006
- Humlová A., Balvín M.: Praktická cvičení z lékařské chemie I. Praha Karolinum 1999
- Humlová A., Balvín M.: Praktická cvičení z lékařské chemie II. Praha Karolinum 1999

Odkazy

- Domovská stránka ústavu chemie a biochemie (<http://www.lfp.cuni.cz/biochemie/>)
- Ústav chemie a biochemie (<http://www.lfp.cuni.cz/oddeleni/21-ustav-lekarske-chemie-a-biochemie.html>)