

Програмирање у хемији

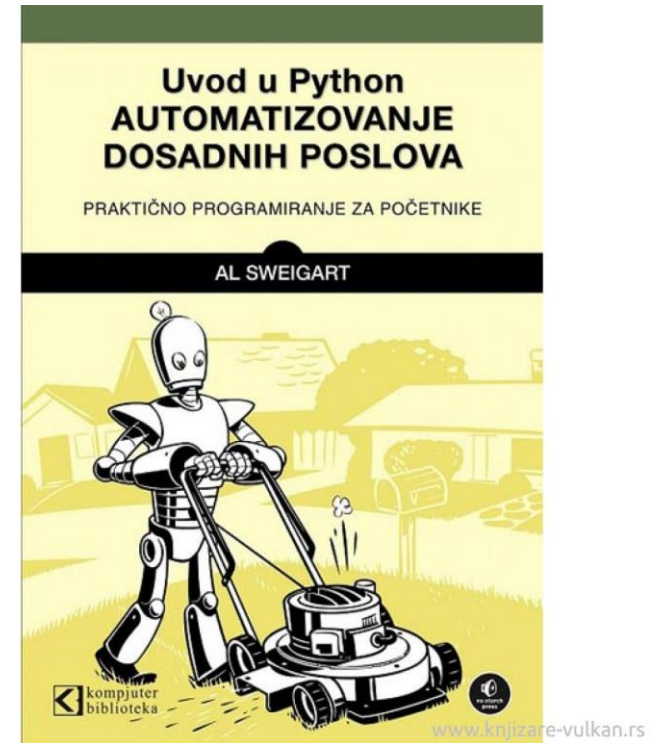
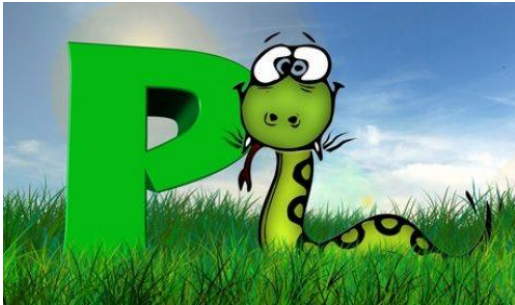
- **Наставник:** Славко Раденковић
- **Предавања:** 2 часа
- **Вежбе:** 2 часа
- **Услов:** Рачунари у хемији или Увод у хемоинформатику
- **Циљеви предмета:**
 - студенти ће моћи да креирају једноставне компјутерске програме за решавање хемијских проблема,
 - студенти ће добити основу за даље усавршавање у програмирању,
 - стечена знања студентима ће олакшати запослење у свим областима хемије и хемијске индустрије.



Програмирање из дана у дан све више прожима целокупно друштво, привреду и науку (укључујући и хемију).

Програмирање у хемији

- У оквиру овог курса студенти ће научити основе програмског језика Python.



- Зашто баш Python?

- Python је бесплатан.
- Python се лако учи (за многе је један од најлакших програмских језика).
- Python се може применити за решавање најразличитијих проблема.
- Python је један најкоришћенијих програмских језика у свету.

Као што и наслов књиге каже, студенти ће научити како да аутоматизују свој рад и да се реше многих „досадних“ послова.