

Kemija i stereokemija tropanskih alkaloida

predavanje i radionica za studente

Viktor Škorjanc, Mia Bušljeta, Zvonimir Mlinarić i doc. dr. sc. Tomislav Portada

U utorak 28. ožujka 2017. u 18:00 sati u Maloj dvorani Tehničkog muzeja Nikola Tesla, Savska cesta 14, održano je predavanje i radionica naslovljena »Kemija i stereokemija tropanskih alkaloida«. Radionici je prisustvovalo jedanaest polaznika, većinom studenata početnih godina studija kemije, kemijskog inženjerstva, farmacije i biotehnologije. Nakon kraćega teorijskog uvoda o izomeriji i vrstama izomera, polaznici radionice su prema uputama i uz pomoć voditelja sastavljali i crtali modele molekula tropanskih alkaloida, njihovih izomera i analoga, uspoređivali modele i komentirali njihove strukturne i stereokemijske odnose i značajke. Raspravljalo se također o biološkim, farmakološkim i toksikološkim svojstvima i učincima nabrojanih spojeva.

Fotografije s predavanja i radionice (autor fotografija je g. Marijo Zrna):



