

## ORGANIZACIJA VJEŽBI IZ FIZIKALNE KEMIJE

Prije početka rada vježbi potrebno je položiti **ulazni kolokvij**, za koji treba znati postupak, aparaturu i što će mjeriti na vježbama koje će se raditi.

Vježbe propuštene iz opravdanih razloga (bolest, druge obaveze uz prethodnu najavu) mogu se nadoknaditi na kraju semestra. Ako je student u mogućnosti i radno mjesto slobodno, nadoknada se može napraviti u paralelnoj grupi vježbi. U tom slučaju treba se na vrijeme javiti voditelju svoje grupe.

Laboratorijski dnevnik se radi zadavanja vježbe mora predati **najkasnije 1 dan** prije termina vježbi. Vježbe se **neće zadavati** na dan vježbi. Ispod zadatka kemijskom olovkom upisuju se sav nužan račun i rezultati mjerenja (tablice). Pisanje van dnevnika **nije dozvoljeno**. Na kraju vježbe dnevnik se daje voditelju na ovjeru.

Referat se piše u dnevnik prema shemi opisa vježbe u skriptama. Referat treba biti napisan do idućeg radnog dana, a priznat **najkasnije u roku dva tjedna**. U slučaju zaostataka, **neće biti zadavane** nove vježbe dok se zaostatci ne nadoknade.

Studenti trebaju doći na vježbe spremni na samostalan rad. Dužni su doći u kuti, i imati sa sobom zaštitne naočale, rukavice i dvije krpe, jednu za brisanje laboratorijskog posuđa a drugu za sve ostalo.

Prilikom preuzimanja radnog stola, trebaju pregledati inventar i u roku od petnaest minuta prijaviti eventualne nedostatke. Poslije toga roka, svi nedostatci ulaze u štetu.

Na kraju radnog dana predaje se čist stol s potpunim i opranim priborom. Posuđe se pere vodom i detergentom (po potrebi i tehničkom solnom kiselinom) i ispire destiliranom vodom, osim ako nije drukčije napomenuto. Posuđe koje treba predati suho ispire se acetonom. Površina i unutrašnjost stola te instrumenti prebrišu se krpom. Inventar se slaže uz rub stola da se olakša preuzimanje. Svi instrumenti isključuju se iz struje, zatvara se voda i plin, a otopine iz bireta ispuste se natrag u boce.

Dežurni studenti zaduženi su za donošenje demineralizirane vode i nadopunjavanje boca. Dežurne studentice zadužene su za čistoću laboratorija, pogotovo vaga i drugog zajedničkog pribora. Prema potrebi pomažu kolegama u uređivanju radnog stola na kraju dana.

Na kraju semestra student treba vratiti ključ od ormarića u oglašenom roku. Ako su sve vježbe priznate, može prijaviti završni kolokvij. Ukoliko nije završio sve vježbe, može ih odraditi u nekom od idućih semestara prema dogovoru s voditeljem, uz ponovno polaganje ulaznog kolokvija za te vježbe.

Za Zavod,  
Izv. prof. dr. sc. Jelena Macan