**Farmaceutski fakultet**

**Sveučilišta u Mostaru**

**Raspored vježbi kolegija OPĆA KEMIJA SA STEHIOMETRIJOM**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Vrijeme (od – do)** | **Nastavnik/****suradnik** | **Tema** | **Skupina**  |
| **19.11.2019.** | **8:30-13:00** | N. Jelić-Knezović | 1. Upoznavanje s radom u laboratoriju i laboratorijskim priborom 2. Pipetiranje, sedimentiranje, centrifugiranje, 3. Vaganje, isparavanje, i određivanje suhe tvari | **A** |
| **13:00-17:30** | 1. Upoznavanje s radom u laboratoriju i laboratorijskim priborom 2. Pipetiranje, sedimentiranje, centrifugiranje, 3. Vaganje, isparavanje, i određivanje suhe tvari | **B** |
| **20.11.2019.** | **8:30-13:00** | N. Jelić-Knezović | 1.Filtriranje običnim filter papirom2. Filtriranje pod sniženim tlakom.3. Fizičke i kemijske promjene4. Zakon o održanju maseSeminar- OTOPINE | **B** |
| **13:00-17:30** | 1.Filtriranje običnim filter papirom2. Filtriranje pod sniženim tlakom.3. Fizičke i kemijske promjene4. Zakon o održanju maseSeminar – OTOPINE  | **A** |
| **21.11.2019.** | **8:30-13:00** | N. Jelić-Knezović | 1. Priprema otopina iz krute tvari2. Priprema otopina razrjeđenjem3. Priprema otopina miješanjem Seminar – OTOPINE | **A** |
| **13:00-17:30** | 1. Priprema otopina iz krute tvari2. Priprema otopina razrjeđenjem3. Priprema otopina miješanjem Seminar – OTOPINE | **B** |
| **22.11.2019.** | **8:30-13:30** | N. Jelić-Knezović | 1. Ovisnost topljivosti o strukturi2. Ovisnost topljivosti o temperaturi3. Miješanje kapljevina s kapljevinama4. Protolitičke reakcije (kiselinsko bazna titracija)  | **B** |
| **13:00-17:30** | 1. Ovisnost topljivosti o strukturi2. Ovisnost topljivosti o temperaturi3. Miješanje kapljevina s kapljevinama4. Protolitičke reakcije (kiselinsko bazna titracija)  | **A** |
| **23.11.2019.** | **8:30-13:00** | N. Jelić-Knezović | 1.Ovisnost brzine kemijske reakcije o koncentraciji2. Ovisnost brzine kemijske reakcije o temperature3. Ovisnost brzine kemijske reakcije o površini reaktanta4. Utjecaj katalizatora na brzinu kemijske reakcije5. Određivanje pH otopina | **A** |
| **13:00-17:30** | 1. Ovisnost brzine kemijske reakcije o koncentraciji2. Ovisnost brzine kemijske reakcije o temperature3. Ovisnost brzine kemijske reakcije o površini reaktanta4. Utjecaj katalizatora na brzinu kemijske reakcije5. Određivanje pH otopina | **B** |

**Mole se studenti da prouče vježbu za svaki radni dan, u protivnom neće moći prisustvovati vježbama.**

**Studenti na vježbe trebaju donijeti: praktikum, bilježnicu za laboratorijski dnevnik, bijeli mantil, ubrus, zaštitne naočale.**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **SKUPINA A** |
|  | Prezime i ime |
| 1. | Arapović Matea |
| 2. | Stojkić Jelena |
| 3. | Penavić Matea |
| 4. | Vasilj Lucija |
| 5. | Nižić Ivana |
| 6. | Gadža Matea |
| 7. | Ravnjak Martina |
| 8. | Boras Klaudija |
| 9. | Čolak Ivana |
| 10. | Crnjac Gabrijela |
| 11. | Kajgo Andrijana |
| 12. | Pezić Iva |
| 13. | Romić Katarina |
| 14. | Ćurdo Matija |
| 15. | Bošnjak Lucija |
|  | **SKUPINA B** |
|  | Prezime i ime |
| 16. | Perković Dora |
| 17. | Epet Karla |
| 18. | Tavić Renata |
| 19. | Ruščić Petra |
| 20. | Šalinović Anđela |
| 21. | Jozić Nikolina |
| 22. | Krstičević Magdalena |
| 23. | Hrkać Antonija |
| 24. | Lončar Marta |
| 25. | Valenti Laura |
| 26. | Paradžik Helena |
| 27. | Maduna Katarina |
| 28. | Dropuljić Kata |
| 29. | Kvesić Ivona |
| 30. | Matošević Irena |