

VAJE IZ SPLOŠNE IN ANORGANSKE KEMIJE I (VS) ter SPLOŠNE KEMIJE (UNI – Kemija in UNI KT), – 1. letnik

IZVEDBA VAJ

Laboratorij: D1 - 209

Predavateljica:

Asistenti:

Tehniška sodelavka:

Doc. dr. Irena Ban, univ. dipl. inž. kem. teh.,
Doc. dr. Mojca Slemnik, univ. dipl. inž. kem. teh.,
Dr. Janja Stergar, univ. dipl. inž. kem. teh.,
Sabina Markuš, mag. kem.

irena.ban@um.si
mojca.slemnik@um.si
janja.stergar@um.si
sabina.markus@um.si

Razpored vaj:

termin	Vaja št.	Naslov vaje	Kolokviji
08. – 12.10. 2018	1	Določevanje formule kristalohidrata	
15. – 19.10. 2018	2	Plinski zakoni	
22. – 26.10. 2018	4,5	Raztopine, 1. in 2. del	
05. – 09.11. 2018	6	Topnost	
12. – 16.11. 2018	7	Kislina, baze in soli. Nevtralizacijska titracija	
19. – 23.11. 2018	8	Ionske reakcije. Destilacija in retitracija	
26.11. – 30.11. 2018	9	Kemijsko ravnotežje. Ravnotežna konstanta kemijske reakcije	
03. – 07.12. 2018	10	Kemijsko ravnotežje. Protolitska ravnotežja v vodnih raztopinah. Titracijska krivulja	
10. – 14.12. 2018	11	Topnostni produkt	
17. – 21.12. 2018	12	Reakcije oksidacije in redukcije	

1/1 – prvi kolokvij, prvič

1/2 - prvi kolokvij, drugič

2 /1 – drugi kolokvij, prvič

2 / 2 – drugi kolokvij, drugič

LITERATURA: http://www.fkkt.um.si/egradiva/fajli/anorganska_kemija_vaje.pdf

OBVEZNA OPREMA: zaščitna halja, zaščitne rokavice in očala, nastavek za pipetiranje, krpa, dnevnik - **zvezek A5 format!**