

Obvestilo za študente FNM (Smer: Izobraževalna kemija)

Začetek vaj iz predmeta **Analizna kemija II** bo v petek, 09.10.2020 ob 13.00 uri v laboratoriju D1-309 (Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, Smetanova 17, Maribor).

Vaje trajajo 4 termine po 7,5 šolskih ur in sicer:

09.10.2020 ob 13.⁰⁰

16.10.2020 ob 13.⁰⁰

23.10.2020 ob 13.⁰⁰

30.10.2020 ob 13.⁰⁰

Udeležba na vajah je obvezna! Vaje se bodo izvajale po priloženem seznamu! Navodila k vajam dobijo študentje ob prihodu na vaje.

Za opravljanje laboratorijskih vaj potrebujete: zaščitno haljo, rokavice, zaščitna očala, zaščitno masko, krpo (papirnate brisače), nastavek za pipetiranje, laboratorijski dnevnik (zvezek A4 format), milimeterski papir, kalkulator, navodila za vaje (dosegljiva na spletni strani:

http://www.fkkt.um.si/egradiva/fajli/Navodila_za_eksperimentalno_delo_AK_II_Industrijska_analiza.pdf).

Asistentka: doc. dr. Maša Islamčević Razboršek

Tehnična sodelavka: Anja Petek, univ. dipl. inž. kem. teh.

Maribor, 06.10.2020

SEZNAM VAJ:

- 1. Vaja:** Potenciometrična titracija H_3PO_4 z NaOH
- 2. Vaja:** Atomska absorpcijska spektroskopija (AAS), določanje Zn
- 3. Vaja:** Spektrofotometrična določitev železa
- 4. Vaja:** Atomska emisijska spektroskopija (AES), določanje Na, K
- 5. Vaja (skupinska):** Plinska kromatografija, določanje benzena, toluena, ksilena

	TERMIN			
	1.	2.	3.	4.
Vpisna št.	številka vaje			
1. N1017328	1	2	3	4,5
2. N1017232	1	2	3	4,5
3. N1018282	2	3	4	1,5
4. N1017810	2	3	4	1,5
5. N1017911	3	4	1	2,5
6. N1017489	3	4	1	2,5
7. N1016486	4	1	2	3,5
8. N1017580	4	1	2	3,5