Obvestilo za študente 2. letnika FKKT

(Kemijska tehnologija-VS)

Začetek vaj iz predmeta **Industrijska analiza** bo za študente **Kemijske tehnologije (VS)** v PONEDELJEK, **09.12. 2024 ob 08.30 uri** (1. skupina) in v SREDO, **08.01. 2025 ob 08.30 uri** (2. skupina). Seznami vaj in študentov so priloženi spodaj.

Vaje se izvajajo v petih terminih po 6 šolskih ur. Udeležba na vajah je obvezna! Za opravljanje laboratorijskih vaj potrebujete: zaščitno haljo, rokavice, zaščitna očala, krpo (papirnate brisače), nastavek za pipetiranje, laboratorijski dnevnik (zvezek A4 format), milimeterski papir, kalkulator, navodila za vaje-zadnja verzija (dosegljiva na <https://press.um.si/index.php/ump/catalog/book/817> in potem download pdf).

Slika, ki vsebuje besede besedilo, posnetek zaslona, spletno oglaševanje

Opis je samodejno ustvarjen

doc. dr. Maša Islamčević Razboršek

Maribor, 04.10.2024

**SEZNAM VAJ**

1. vaja: Potenciometrična titracija H3PO4 z NaOH

2. vaja: Določevanje koncentracije Br‾ ionov z ionselektivno elektrodo (direktna potenciometrija)

3. vaja: Konduktometrične titracije

4. vaja: Elektrogravimetrija

5. vaja: Molekulska absorpcijska spektroskopija (spektrofotometrična določitev železa)

6. vaja: Atomska absorpcijska spektroskopija (AAS), določevanje Zn

7. vaja: Atomska emisijska spektroskopija (AES), določevanje Na, K

8. vaja (skupinska): Molekulska absorpcijska spektroskopija (spektrofotometrična določitev benzena in toluena)

# Seznam študentov za vaje iz Industrijske analize – 1. skupina

**Visokošolski študij Kemijska tehnologija VS, pričetek: ponedeljek, 09. 12. 2024 ob 830**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Št. priimek in ime | termin | | | | |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. |
| številka vaje | | | | |
| 1. BISTROVIĆ TAJANA 2. DIMOVA KRISTINA | 1 | 2 | 3 4 | 5 6 | 7 8 |
| 3. GREGORČIČ MAŠA | 2 | 3 | 4 5 | 6 7 | 1 8 |
| 4. KALIK BARABARA | 3 | 4 | 5 6 | 7 1 | 2 8 |
| 5. KIROVSKI MARTIN  6. KOVAČIČ JURE | 4 | 5 | 6 7 | 1 2 | 3 8 |
| 7. KRALJ NIKA  8. VEHOVAR ŽIVA | 5 | 6 | 7 1 | 2 3 | 4 8 |
| 9. KRIVEC LORENA  10. LOJEN ANJA | 6 | 7 | 1 2 | 3 4 | 5 8 |
| 11. MERNIK SIMON  12. ANA LAURA MARTIN LOBO | 7 | 1 | 2 3 | 4 5 | 6 8 |

# Seznam študentov za vaje iz Industrijske analize – 2. skupina

**Visokošolski študij Kemijska tehnologija VS, pričetek: sreda, 08. 01. 2025 ob 830**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Št. priimek in ime | termin | | | | |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. |
| številka vaje | | | | |
| 1. PANTNER ANA LEE   2. PRAVIČEK JANJA | 1 | 2 | 3 4 | 5 6 | 7 8 |
| 3. PŠENIČNIK TANJA | 2 | 3 | 4 5 | 6 7 | 1 8 |
| 4. RIBARIĆ JULIJA | 3 | 4 | 5 6 | 7 1 | 2 8 |
| 5. ROVŠEK DAIRINE YAHWEH  6. SIMONIČ NUŠA | 4 | 5 | 6 7 | 1 2 | 3 8 |
| 7. VOLAVŠEK MAJA | 5 | 6 | 7 1 | 2 3 | 4 8 |
| 8. VOLK HAJNŽIČ NIKA | 6 | 7 | 1 2 | 3 4 | 5 8 |
| 9. ZAKŠEK URŠKA  10. ZOREC ANDREJA | 7 | 1 | 2 3 | 4 5 | 6 8 |