

| Nedelja      | Dan      | Kolokvijumi / Testovi (na e-learning platformi RCUB-a)<br>NAPOMENA: navedeno vreme je okvirno, o tačnom vremenu i dužini trajanja testa dobićete informaciju preko e-learning platforme       | Predavanja (postavljaju se na stranicu predmeta 2 puta nedeljno, petkom u 14 online predavanje preko Skype-a, u skladu sa dole datim planom) |
|--------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 23-27.03.    | Sreda    | <b>I KOLOKVIJUM 10:00 – 11:00</b><br>(dodatni termin, maks 6, samo koji nisu položili)<br><b>II KOLOKVIJUM 11:00 – 12:00</b><br>(termin 2/4, mogu da polažu svi)                              | P10. Reakcije u hemijskim izvorima struje                                                                                                    |
|              | Četvrtak | Vežba - Konduktometrijska titracija 9:00 – 10:00 (rade oni koji nisu uradili praktično)                                                                                                       |                                                                                                                                              |
|              | Petak    |                                                                                                                                                                                               | P11. Merenje standardne EMS, primene (P10 i P11 online Skype)                                                                                |
| 30.03-03.04. | Sreda    | <b>II KOLOKVIJUM 10:00 – 11:00</b><br>(termin 3/4)<br><b>III KOLOKVIJUM 11:00 – 12:00</b><br>(termin 1/4)                                                                                     | P12. Koncept elektrodnog potencijala, referentne elektrode                                                                                   |
|              | Četvrtak | Vežba - Transportni brojevi 9:00 – 10:00 (rade oni koji nisu uradili praktično)                                                                                                               |                                                                                                                                              |
|              | Petak    |                                                                                                                                                                                               | P13. Potenciometrijska Merenja (P12 i P13 online Skype)                                                                                      |
| 6-10.04.     | Sreda    | <b>II KOLOKVIJUM 10:00 – 11:00</b><br>(termin 4/4)<br><b>III KOLOKVIJUM 11:00 – 12:00</b><br>(termin 2/4)                                                                                     | P14. Nefaradejski procesi, osnovni pojmovi                                                                                                   |
|              | Četvrtak | Vežba – Molarna provodljivost pri beskonačnom razblaženju 9:00 – 10:00 (rade oni koji nisu uradili praktično)<br><b>TOK3 8:30 – 9:00 (obratite pažnju, pola sata pre regularnog termina!)</b> |                                                                                                                                              |
|              | Petak    |                                                                                                                                                                                               | P15. Modeli strukture dvojnog električnog sloja 1 (P14 i P15 online Skype)                                                                   |

|           |          |                                                                                                                    |                                                                                                               |
|-----------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13-17-04. | Sreda    | <b>III KOLOKVIJUM 10:00 – 11:00</b><br>(termin 3/4)                                                                | P16. Modeli strukture dvojnog električnog sloja 2 (elektrohemijski kondenzatori, ne ulazi u gradivo za ispit) |
|           | Četvrtak | <b>TOK4 (P14-P15) 9:00 – 9:30</b>                                                                                  |                                                                                                               |
|           | Petak    |                                                                                                                    | Neradni dan                                                                                                   |
| 21-24.04. | Sreda    | <b>III KOLOKVIJUM 10:00 – 11:00</b><br>(termin 4/4)<br><b>IV KOLOKVIJUM 11:00 – 12:00</b><br>(termin 1/4)          | P17. Neravnotežni elektrodni procesi, osnovni pojmovi                                                         |
|           | Četvrtak | Vežba - pH-metrijska titracija slabe kiseline jakom bazom<br>9:00 – 10:00                                          |                                                                                                               |
|           | Petak    |                                                                                                                    | P18. Jednostavni elektrodni procesi 1: spora razmena elektrona (P17 i P18 online Skype)                       |
| 27-30.04. | Sreda    | <b>IV KOLOKVIJUM 10:00 – 11:00</b><br>(termin 2/4)                                                                 | P19. Jednostavni elektrodni procesi 2                                                                         |
|           | Četvrtak | Vežba - Određivanje srednjih jonskih koeficijenata aktivnosti i aktivnosti elektrolita iz merenja EMS 9:00 – 10:00 |                                                                                                               |
|           | Petak    |                                                                                                                    | Neradni dan                                                                                                   |
| 4-8.05.   | Sreda    | <b>IV KOLOKVIJUM 10:00 – 11:00</b><br>(termin 3/4)                                                                 | P20. Složeni elektrodni procesi, pregled; Kinetika vodonične elektrode                                        |
|           | Četvrtak | Vežba - Određivanje I-E krive ireverzibilnog redoks procesa. Tafelova analiza 9:00 – 10:00                         |                                                                                                               |
|           | Petak    |                                                                                                                    | P21. Elektrohemijski aspekti korozije (P19, P20 i P21 online Skype)                                           |
| 11-15.05. | Sreda    | <b>IV KOLOKVIJUM 10:00 – 11:00</b><br>(termin 4/4)                                                                 | P22. Ispitivanje elektrodne kinetike: stacionarna metoda, polarografija, hronoamperometrija                   |
|           | Četvrtak | <b>TOK5 (P17-P21) 9:00 – 9:30</b>                                                                                  |                                                                                                               |
|           | Petak    |                                                                                                                    | P23. Konsultacije (+P22) online Skype                                                                         |