

**ELEKTROTEHNIČKI FAKULTET, IV godina**  
**Studijski program: Računari**

**Preliminarni raspored izlaganja seminarskih radova**

Seminarski radovi se izlažu ponedjeljkom, sa počekom u 17:15h, u sali 308.

Studenti su dužni da pripreme prezentaciju i izlaganje od okvirno pola sata na zadatu temu. Od studenata se očekuje da dodju prije zadatog termina, kako bi provjerili opremu koju će koristiti za izlaganje.

NAPOMENA: Datum izlaganja prve teme je fiksna.

| Datum odbrane | Teme za seminarske radove i studenti koji ih izlažu   |
|---------------|---|
| 01.11.        | <b>Tema 2:</b> Pipelining – uvodna razmatranja<br><b>Student:</b> Đorđe Popović 6/21  |
|               | <b>Tema 3:</b> Data hazards, Stalls, Forwarding<br><b>Student:</b> Anja Brtan 7/21  |
| 08.11.        | <b>Tema 2:</b> Pipelining – uvodna razmatranja<br><b>Student:</b> Jovana Andjelić 2/21  |
|               | <b>Tema 4:</b> Performanse pipeline-ovanih sistema<br><b>Student:</b> Vasilisa Mijušković   |
| 15.11.        | <b>Tema 5:</b> Hijerarhija memorije i njena eksploatacija u cilju povećanja performansi računara<br><b>Student:</b> Luka Leposavić    |
|               | <b>Tema 6:</b> Virtualna memorija i keš memorija<br><b>Student:</b> Danilo Planinić   |
| 22.11.        | <b>Tema 5:</b> Hijerarhija memorije i njena eksploatacija u cilju povećanja performansi računara<br><b>Student:</b> Andrija Peruničić |
|               | <b>Tema 6:</b> Virtualna memorija i keš memorija<br><b>Student:</b> Svetozar Ivanović 10/21   |
| 29.11.        | <b>Tema 7:</b> Ulazno/izlazni uređaji<br><b>Student:</b> Luka Krsmanović  |
|               | <b>Tema 8:</b> Magistrale, povezivanje ulazno/izlaznih uređaja i memorije<br><b>Student:</b> Damir Trnčić                             |
| 06.12.        | <b>Tema 9:</b> Komunikacija I/O uređaja sa memorijom, procesorom i operativnim sistemom<br><b>Student:</b> Jovana Maraš 05/21         |
| 13.12.        | <b>Tema 10:</b> Paralelno procesiranje – uvodna razmatranja<br><b>Student:</b> Andrej Cvijetić  |
|               | <b>Tema 11:</b> SIMD i MIMD kompjuteri<br><b>Student:</b> Slobodan Krunić 11/21   |
| 20.12.        | <b>Tema 11:</b> SIMD i MIMD kompjuteri<br><b>Student:</b> Zagorka Golubović 3/21  |
|               | <b>Tema 12:</b> MIMD povezani magistralom i umreženi MIMD<br><b>Student:</b> Nikola Radanović   |