**Propozicije na predmetu OSNOVI ELEKTROTEHNIKE u školskoj 2023-24. god.**

**Svi studenti koji nisu ostvarili predispitne obaveze u prethodnim godinama od 30 poena dužni su da pohađaju nastavu i polažu kolokvijume i ostvare predispitne obaveze.**

**Uslov za izlazak na ispit je ispunjenje predispitnih obaveza u obimu od 31 poena (Aktivnost na nastavi i rač. vežbama (10 poena) i polaganje prvog i drugog kolokvijuma (50 poena)).**

**Propozicije polaganja ispita Osnovi elektrotehnike
 (novi nastavni program, akreditacija 2021)**

Aktivnosti na nastavi i vežbi će biti vrednovana ocenjivanjem kontinualnog rada studenta, odgovara na pitanjima iz teorije, domaćim zadacima, mini testovima i anketiranjem znanja. Ukupan broj poena 10. Ostvareni broj poena se dodaje rezultatima kolokvijuma i ovako dobijeni broj poena u zbiru treba **31** i viši da bi student zadovoljio uslov za izlazak na ispit (pisani i usmeni deo).

**Polaganje kolokvijuma:**

1. **kolokvijum (elektrostatika i jednosmerne struje),**

4 zadatka x 4 poena. = 16 poena i

3 teorijska pitanja x 3 poena = 9 poena

Ukupno 25 poena

1. **kolokvijum (magnetizam i naizmenične struje, osnove poluprovodnika),**

4 zadatka x 4 poena. = 16 poena i

 3 teorijska pitanja x 3 poena = 9 poena

Ukupno 25 poena

**Polaganje ISPITA**

**1. deo ispita** (pisani, zadaci iz svih oblasti), 4 zadatka ukupno 16 poena, Minimalno potrebno za izlazak na usmeni deo ispita 8 poena.

**2. deo ispita** (usmeni, teorijska pitanja – inženjerski razgovor), 34 poena. Potrebno nadpolovično poznavanje teorije.

**Konačna ocena** se formira na osnovu ukupnog zbira poena na sledeći način

51-60 poena - ocena 6 šest; 61-70 poena - ocena 7 sedam; 71-80 poena - ocena 8 osam,
81-90 poena - ocena 9 devet; 91-100+ poena - ocena 10 deset.