

# Web Programiranje 2017

- Predispitne obaveze nose 70 bodova
- Na kolokvijumima je moguće ostvariti 30 bodova, na projektu 40
- Polazu se dva kolokvijuma od kojih svaki nosi po 15 bodova
  - o 10 bodova na zadatak
  - o 5 bodova na teoriji
- Kolokvijume nije moguće popraviti
- Projekat se može braniti tri puta u toku školske godine
- Pre odbrane projekta obavezno se radi eliminacioni test
  - o Da bi student mogao da brani projekat obavezno mora da položi eliminacioni
  - o Eliminacioni test se smatra položenim ukoliko je urađen 100%
  - o Na eliminacioni test dolazi gradivo koje je rađeno na vežbama u toku semestra
  - o Ako student padne eliminacioni test, ne može u tom roku da brani projekat za ocenu 6 ili 7.
- Na kolokvijumima i eliminacionom testu obavezno je raditi sa onim tehnologijama koji se od studenta traže na kolokijumu, odnosno eliminacionom testu.
  - o Prilikom izrade drugog kolokvijumima i eliminacionog testa izričito je zabranjeno pisanje kompletnog rešenja koristeći printove u servletu ili samo na jsp stranici i time narušavanje MVC Model2, takvo rešenje se ne priznaje.
- Izvorni kod projekta se donosi na odbranu projekta
- Projekti se brane na računarima u učionici koja bude rezervisana za taj termin
  - o Projekti se prethodno kloniraju sa repozitorijuma I podešavaju
  - o Student mora samostalno da podesi i pokrene projekat na Apache Tomcat serveru
- Ukoliko student želi da brani projekat za maksimalnu ocenu 7 nije neophodno raditi eliminacioni test.
  - o Bez obzira na broj bodova, student ne može imati ocenu veću od 7.
- Dozvoljeni alati I tehnologije za kolokvijume, eliminacioni test I projekat su:
  - o Eclipse for JavaEE,
  - o Tomcat 7 ili više,
  - o JSP MVC Model2 (JSP + EL + JSTL + Servleti)
  - o JavaScript,
  - o jQuery, ili AngularJS 1.x,
  - o JAX-RS, implementacija u vidu Apache Jersey biblioteke.
- Nije dozvoljena upotreba baze podataka za projektni zadatak.
- Svi alati, tehnologije, biblioteke I okruženja koja nisu na spisku dozvoljenih tehnologija ne mogu da se koriste pri realizaciji projekta
  - o JavaScript biblioteke mogu da se koriste, ali moraju biti unapred skinute sa interneta I ubačene u WebContent folder Eclipse projekta.

- Napomena: Ukoliko nešto nije napisano ne znači da je dozvoljeno, sve ono što bi student hteo da koristi a nije obuhvaćeno pravilnikom mora prethodno da odobri predmetni nastavnik ili asistent.