## Web dizajn – Specifikacija zadatka za drugu kontrolnu tačku

Rok za izradu: 20.01.2022. u 23:59h

## Zadatak

Za drugu kontrolnu tačku potrebno je implementirati sve JavaScript funkcionalnosti definisane specifikacijom projekta.

- Sve podatke na stranicama sa listama (početna stranica koja prikazuje sve kurseve i administratorska stranica za prikaz svih korisnika) je potrebno učitati dinamički sa Firebase baze podataka.
- Sve forme je potrebno validirati na klijentskoj strani pre slanja na backend aplikaciju.
  Ovo se ne odnosi na automatsku validaciju koju browser vrši na osnovu required atributa, već je potrebno implementirati ručnu proveru unesenih vrednosti. Isto pravilo važi i za sve ostale HTML validacije. Dakle, sve validacije treba da se implementiraju uz pomoć Java Script-a.
- Za sve akcije koje su vezane za brisanje ili deaktiviranje entiteta sistema (pojedinačni kursevi, kursevi u korpi za kupovinu i korisnici) kreirati dijaloge putem kojih će se tražiti od korisnika da potvrde svoju akciju.
- Implementirati prikazivanje i sakrivanje sekcija za prijavu i registraciju. Funkcionalnost prijave na sistem (*Login*) implementirati uz oslonac na podatke o korisnicima dobavljene sa Firebase-a.

Forme za registraciju korisnika i izmene svih entiteta, kao i akcije za brisanje ne treba da budu fukncionalne, dovoljno je validirati podatke i na neki način obavestiti korisnika da li je uspešno uneo tražene podatke.

U sklopu ove kontrolne tačke moguće je predati i zadatke za ocene 9 i 10, a samim tim i braniti kompletan projekat.

## Predaja i ocenjivanje

Zadaci se predaju *online*, šalju se asistentu na MS Teams, kao *.zip* arhiva čiji je naziv broj indeksa studenta (npr. *SR-1-2021.zip*). Zadatak predati <u>najkasnije do 20.01.2022. u 23:59h</u>. Svi zadaci predati nakon tog roka neće biti uvaženi. Studenti koji su predali radove će biti obavešteni o osvojenom broju bodova u najkraćem mogućem roku.

Odbrana druge kontrolne tačke će biti održana uživo. Na odbrani će studenti prezentovati svoje implementacije prve i druge kontrolne tačke (po želji i zadataka za ocene 9 i 10) uz proveru znanja i samostalnog rada od strane asistenata. Svi detalji o rasporedu odbrana biće istaknuti nekoliko dana pre same odbrane.