

Seminar 1

Za **zadatak** na seminaru 1 potrebno je napraviti:

1. web aplikaciju koja služi kao reklamna stranica za kazalište:
 1. web aplikacija treba prikazati popis predstava (minimalno 5 predstava). Za svaku od predstava mora postojati zasebna stranica sa slikom, opisom predstave, popisom glumaca. Ostali (dodatni) sadržaji po izboru.
 2. web aplikacija treba prikazati termine kad je koja predstava, te cijenu ulaznice.
 3. web aplikacija može (ali i ne mora) imati i druge sadržaje.
 4. web aplikacija mora imati sadržaje na barem 2 jezika od čega jedan mora biti hrvatski (a drugi nije srpski ili bosanski).
 5. web aplikacija treba podatke isporučiti iz nekakve baze podataka (bilo kakav oblik baze podataka je u redu), te podatke treba isporučiti kroz sustav na strani poslužitelja (PHP, Python, Perl, Ruby etc.) - statičke stranice ne dolaze u obzir.
 6. dodatno će se cijeniti korištenje framework sustava i gotovih front-end sustava (npr. HTML5 boilerplate, Twitter bootstrap), responzivni dizajn, prilagodba za mobilne uređaje (djelomično ili potpuna web mobile app) i sve ostale moguće dodatne "điđe".

Ocjenjivanje će se obaviti prema kriterijima:

- IMPLEMENTACIJA (25%)
 - Framework/template/boilerplate sustavi,
 - Struktura datoteka i mapa,
 - Uređenost koda te komentari unutar koda
- VIZUALNOST I UPOTREBLJIVOST (25%)
 - Framework/template/boilerplate sustavi,
 - Struktura datoteka i mapa,
 - Uređenost koda te komentari unutar koda
- DOKUMENTACIJA (25%)
 - Dokumentacija treba biti u PDF formatu i treba sadržavati:
 - Slučaj korištenja (engl. Use case)
 - Dijagram toka (engl. Flow Chart)
 - Mockup dizajna
 - Opis aplikacije
- KOMUNIKACIJA I ROKOVI (25%)
 - rokovi kad su pojedine stavke obavljene,
 - komunikacija prema nastavniku

Rokovi:

- do 17.3. napraviti mockup, osmisлити use-case, predati u papirnatom obliku na predavanjima ili poslati e-mailom
- do 24.3. konačni dizajn svih potrebnih stranica (statične stranice) (način predaje će biti objavljen na lms.tvz.hr stranicama)
- do 7.4. mora biti gotova cijela aplikacija i sva dokumentacija (način predavanja će biti objavljen na web stranicama)

Napomena:

Svaki pokušaj plagijarizma tuđeg programskog koda ili programskog koda kolega, te dokumentacije, će se najstrože kažnjavati.

Napomena2:

Kazalište mora imati ime. Nemojte upotrebiti ime pravog kazališta.

Seminar 1 iz kolegija "**Dinamičke web aplikacije**" 2015/2016
Stručni studij – smjer računarstvo
Tehničko veleučilište u Zagrebu