## Kolegij: MULTIMEDIJSKA TEHNIKA

## ZADATAK: Izrada web stranice na temu "Omiljeni sport"

Studenti u paru (po dvoje) izrađuju web stranicu kojom će predstaviti najdraži sport. U glavnom prozoru stranice studenti predstavljaju omiljeni sport koji su odabrali kao temu same stranice (tj. glavni prozor stranice ne treba sadržavati "nešto drugo" u prvom planu). Web stranica treba sadržavati sve elemente koji će biti zadani u nastavku ovog dokumenta. Web stranicom studenti trebaju što učinkovitije predstaviti odabrani sport. Na web stranici se, osim informacijama o predstavljenom sportu, mora moći pristupiti još dvama dodatnim sportovima (tzv. "Perin drugi izbor" i "Marijin drugi izbor") - po jedan dodatni omiljeni sport za svakog studenta i to samo naziv tog sporta. Klikom na naziv određenog sporta otvara se novi prozor koji donosi samo osnovne informacije o tom dodatnom sportu. To je osnovna koncepcija web stranice. Osim toga, postoje minimalni zahtjevi koje svaka web stranica mora sadržavati i oni su nabrojani ispod.

## SADRŽAJ WEB STRANICE (minimalni zahtjevi):

- najveći dio glavnog prozora treba učinkovito predstaviti odabrani sport, koristeći što je više moguće različitih medija
- bitne informacije vezane za pojedini sport (pravila igre, ...) i poveznice na neke vanjske stranice koje opisuju istu tematiku
- u glavnom prozoru na prikladnom mjestu (ne u centru pažnje) moraju postojati slike studenata koji su napravili web stranicu u nižoj rezoluciji → klikom na pojedinu sliku otvara se ista ta slika u većoj rezoluciji (to je jedina informacija o studentima koja se treba nalaziti u glavnom prozoru stranice nakon otvaranja iste)
- ime studenta ispod slike klikom na ime prikazuju se bitne informacije vezane za pojedinog studenta, npr. mjesto rođenja, mjesto stanovanja, osnovna škola, srednja škola, fakultet, ... (klikom na pojedini pojam otvara se odgovarajuća web stranica mjesta, škole, fakulteta,...)
- poseban link naziva "Bavim li se i ja ovim sportom ili ga samo volim?" ovdje staviti vlastiti odgovor na postavljeno pitanje, što je moguće kreativnije (u smislu različitih medija korištenih za davanje odgovora, vanjske poveznice, snimke vlastitih nastupa/rekreacije...) svaki student stavlja svoj odgovor, gdje se jasno vidi koji odgovor pripada kojem studentu
- na stranici se moraju pojaviti najmanje 4 slike u različitim formatima (.bmp, .jpg, .tif, .gif, .png, ...) slike trebaju biti u manjoj rezoluciji s mogućnosti povećavanja kada se klikne na njih slike moraju biti vezane uz tematiku koju stranica obrađuje
- uključiti govor ili audio u prihvatljivom obliku (držati se teme stranice)
- uključiti video u prihvatljivom obliku (držati se teme stranice)
- na smisleno mjesto postaviti informaciju da je web stranica izrađena za vrijeme pohađanja Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija u Osijeku u sklopu kolegija Multimedijska tehnika i poveznice na web stranicu fakulteta te na kolegij Multimedijska tehnika
- voditi računa o brzini učitavanja stranice
- voditi računa o dizajnu i izgledu stranice

## Studenti čija web stranica ne bude sadržavala sve nabrojane elemente, neće ostvariti pravo na potpis iz kolegija.

Naravno, studenti koji osim minimalnih elemenata uključe i neke dodatne, nenabrojane elemente, biti će shodno učinjenom nagrađeni boljom ocjenom, tj. većim brojem bodova iz Konstrukcijskih vježbi.

Nije zadan alat kojim ćete realizirati svoju web stranicu – izbor je prepušten samim studentima.