

Digitalni multimedij 1 – PROJEKTNI ZADATAK – Video i Web

1. Video

Snimiti dostupnom kamerom 2-3 video isječka (tematika: **REKLAMA ZA PROIZVOD**), te ih objediniti u jednu video datoteku u odabranom programu za obradu videa. Video mora biti vaš autorski (NE koristiti gotove stock videoe). Krajnji rezultat će imati trajanje između 30 sekundi i jedne minute i sadržavat će sljedeće elemente:

- prvih nekoliko sekundi (minimalno 5 sek) videa će biti **kinemagraf**. Kamera pri snimanju mora biti statična da bi se efekt mogao dobro obraditi. Efekt kinemagrafa mora biti dobro uočljiv.
- **drugi dio videa** može biti sniman slobodnim pokretom ili statičnom kamerom. Tematika kinemagrafa i ostatka videa mora biti povezana.
Potrebno je koristiti **tehnike obrade videa** opisane u vježbama - rezanje i spajanje video isječaka te minimalno četiri video efekta od kojih je jedan obavezan: *Fade In* ili *Fade Out* prilikom izmjene dva video isječka, a ostali po izboru (pomak slike, rotacija, smanjenje/povećanje, ubrzavanje/usporavanje manipulacija bojom ili drugi efekti).
- **Statični i animirani tekst:**
Statični tekst će sadržavati tekst "*Ime Prezime – Digitalni multimedij 1*" i biti će smješten u jednom kutu u cjelokupnom trajanju videa.
Pokretni tekst će sadržavati naslov ili opis videa i biti će animiran proizvoljno kroz nekoliko sekundi preko videa.
Tekst stilizirajte po želji.
- Video izvesti u .mp4 formatu datoteke sa H.264 codec.

2. Web

Na svom računalu ćete napraviti nekoliko html stranica u Adobe Dreamweaveru ili drugim editorima koda, te ćete ih uploadati na svoj github repozitorij koji ste napravili na prošloj vježbi (ili novi repozitorij).

Hijerarhija stranica je zadana ovako:

- Početna stranica (Home page, index) sadržavat će sljedeće obavezne elemente:
 - Naslov – *Ime Prezime* (**naslov će biti stiliziran vašim fontom s prve vježbe** – primjer je uključen u dodatne materijale uputa za projektni zadatak na Merlinu pod navigacijskom listom)
 - Podnaslov – *Kolegij Digitalni multimedij 1*
 - Paragraf sa pozdravnim tekstom: "*Ja sam ... dobrodošli na moje stranice ...*" ili sličnim tekstom. Sav tekst mora biti dovoljno čitak.
 - Pozadinsku sliku (paziti da je slika neutralna i ne utječe na čitkost ostalih elemenata)
 - Navigacijsku listu (horizontalnu*) sa tri linka na tri nova dokumenta:
 - a) *o_meni.html*
 - b) *vjezbe.html* i
 - c) *video.html*
- *primjer horizontalne navigacijske liste je uključen sa uputama za ovaj projektni zadatak*

a) Stranica *o_meni.html* sadrži sljedeće elemente:

- Tekst kojim ukratko opisujete sebe i svoje interese i
- Multimedijske elemente koji opisuju vas i vaše interese sa minimalno tri slike, jednim linkom na vanjski video materijal (youtube, vimeo...), animacije i slično. Ovdje možete uključiti svoje vlastite radove ili radove iz drugih kolegija te linkove vaših interesa nevezanih za ovaj kolegij.

b) Sadržaj stranice [vjezbe.html](#) će biti slike i multimedijski elementi zadataka s vježbi i projektnih zadataka koje ste radili tokom semestra na ovom kolegiju. Međusobno će biti logički odijeljene u cjeline naslovima ili paragrafima koji opisuju pojedinu vježbu i sliku. Slike moraju biti u .jpg, .png ili .gif formatu te veličinom i rezolucijom prilagođene za web.

Stavite slike samo onih vježbi i projekata koje ste i predali na Merlinu i prezentirali.

c) [video.html](#) dokument će sadržavati vaš video projekt iz prvog dijela zadatka ugrađen kroz html <video> (ako je uploadan na github) ili kroz youtube link ako ga želite uploadati na svoj youtube kanal. Stranica će, također, sadržavati kratak tekstualni opis tehnika koje ste koristili u obradi videa.

Sve tri stranice moraju imati istu navigacijsku listu kao i homepage, pomoću koje se dolazi do svake pojedine stranice i home-pagea.

Elemente svih stranica stilizirajte kroz CSS koristeći stilove s vježbi sa promijenjenim bojama, fontovima, veličinama itd. na pregledan i uredan način.

Sve datoteke koje koristite u projektu spremite u jednu mapu te ih unutar nje organizirajte u logične cjeline (slike u mapi *slike*, dokumenti u mapi *dokumenti*...) te istu takvu organizaciju koristite kada stavljate stranice na github kako bi se svi elementi pravilno prikazali.

Ocjena ovog projekta će se temeljiti na funkcionalnosti, preglednosti i urednosti stranice te prikladnom korištenju zadanih elemenata videa.

Nakon isteka roka za izradu projektnog zadatka pregledat ćemo vaše web stranice koje ste nam poslali kao zadatak prošle vježbe i ocijeniti ih. (Ako ste u međuvremenu promijenili hosting ili repozitorij na githubu – javite nastalu promjenu kroz web obrazac.)