Principi prezentacije i prepoznavanje oblika Inženjerstvo informacionih sistema 2020/21

Način polaganja:

- Projekat 70 bodova
- Usmeni ispit 30 bodova

Usmeni deo ispita je obavezan.

Student je dužan da **putem email-a** dostavi predmetnom nastavniku (<u>arsenovic@uns.ac.rs</u>) i asistentima (<u>orcic@uns.ac.rs</u>, <u>gavrilovk@uns.ac.rs</u>) projekat **minimum 3 dana pre ispita** u roku u kome student želi da polaže ispit. Projekat je potrebno uraditi u **Google Colab** formatu, podići ga na *github* i u email-u poslati link ka *github* fajlu.

Svaki student dobija zadatu temu i dataset na kom je potrebno izvršiti obradu teme. **Student ne može menjati dataset i temu**. Obrada teme obuhvata teorijsku osnovu i praktični deo.

- Teorijska osnova potrebno je obuhvatiti uvodni deo, razradni deo koji obuhvata glavne stavke teme i zaključak samog rada, pri čemu je bitno navesti razloge izbora korišćenja određenog algoritma za datu temu. Neophodno je referencirati literaturu koja je korišćena za ovaj deo izrade projekta.
- Praktični deo potrebno je prikazati korake implementacije rešenja za zadatu temu.
 Pored samih ćelija sa kodovima potrebno je imati i tekstualne ćelije sa opisom svakog koraka datog rešenja. Potrebno je uraditi evaluaciju rezultata, uz opis korišćenih metrika i načina balansiranja dataset-a (ukoliko je za tim bilo potrebe).