

Bodovi

- **Teorijski deo - najviše 30 bodova:**
 - Profesorka objasnila na uvodnom predavanju.
- **Praktičan deo - najviše 76 bodova:**
 - Kolokvijum 1 - najviše 30 bodova
 - Kolokvijum 2 - najviše 31 bod
 - Projekat - najviše 15 bodova

Vežbe

Raspored termina vežbi:

R.Br.	Nedelja	Tema
0.	17.10. - 21.10.2022.	Upoznavanje i okruženja
1.	24.10. - 28.10.2022.	Uvod u CV
2.	31.10. - 04.11.2022.	Segmentacija++
3.	14.11. - 18.11.2022.	OCR
4.	21.11. - 25.11.2022.	K1 - izrada***
5.	28.11. - 02.12.2022.	K1 - odbrana
6.	05.12. - 09.12.2022.	HOG
7.	12.12. - 16.12.2022.	Hough + video
8.	19.12. - 23.12.2022.	K2 - izrada***
9.	26.12. - 30.12.2022.	K2 - odbrana
10.	09.01. - 13.01.2023.	Uvod u procesiranje zvuka***

Termini označeni sa *** su neobavezni, i održavaće se ukoliko studenti prethodno najave da će doći u pomenuti termin.

Kolokvijumi

Predispitne obaveze se polažu putem kolokvijuma.

Kolokvijumi se rade tokom jedne nedelje, a brane tokom naredne radne nedelje u terminima vežbi.

Svaki kolokvijum ima dva jasno definisana problema (lakši i teži) sa granicama za određivanje uspešnosti rešenja. Studenti biraju koji problem će rešavati.

	Kolokvijum 1	Kolokvijum 2
Teme	<ul style="list-style-type: none"> • Segmentacija • OCR 	<ul style="list-style-type: none"> • HOG • Hough + video
Lakši zadatak	Najviše 20 bodova	Najviše 21 bod
Teži zadatak	Najviše 30 bodova	Najviše 31 bod

Konačan broj osvojenih bodova na kolokvijumu zavisi od uspešnosti rešenja i pokazanog znanja na odbrani.

Pre same odbrane, izvorni kodovi svih studenata će biti analizirani, i detektovani plagijati će biti sankcionisani.

Projekat

Projekat mogu da rade studenti koji su na kolokvijumu osvojili **56 ili više** bodova, i on uključuje:

- pronalazak odgovarajuće teme
- definisanje problema
- njegovo rešavanje (samostalno ili u timu)
- izradu propratnog postera.

Akcenat projekta je na tehnikama dubokog učenja.

Projekat je moguće prijaviti samo jednom (do definisanog roka tokom zimskog semestra), a braniti u dva termina:

- **januar/februar - najbolji projekti imaju mogućnost formalne odbrane projekta**
- **jun/jul - osvojeni bodovi se množe sa 0.7.**

Studenti će tokom semestra dobiti detaljno uputstvo vezano za prijavu, izradu i odbranu projekta.

Materijali za vežbe

Materijali za vežbe će se nalaziti na [sc-2022-siit](#) GitHub repozitorijumu [FTN-AI-LAB](#) GitHub organizacije.