

Klasifikacija cveća

Jovan Miletić SW97-2016

- Opis problema:
Klasifikacija slika cveća u 5 klasa (Snowdrop, LilyValley, Bluebell, Tigerlily, Fritillary)
- Metodologija:
Pretprocesiranje: skaliranje slika na iste dimenzije
Ekstrakcija osobina korišćenjem HOG deskriptora
Treniranje modela korišćenjem SVM (Supported Vector Machine)
- Rezultat:
Tačnost 56.25%