

Pravljenje predikcija kvaliteta vina

Podaci



Pretprocesiranje podataka

- konvertovanje podataka
- dopunjavanje podataka
- vizualizacija podataka

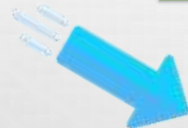
Podešavanje hiperparametara



Evaluacija rezultata

	Accuracy	Precision	Recall	F1
Logistička regresija	99.33%	99%	99.00%	99%
KNN	99.44%	99%	99%	99%
SVC	99.74%	100%	100%	100%
Stablo odlučivanja	98.30%	98%	98%	98%
Nasumične šume	99.59%	100%	99%	99%
Ensemble	99.75%	100%	99%	100%

Modeli



Logistička regresija



Stablo odlučivanja
i nasumične šume



KNN



SVM