



Univerzitet u Zenici

Politehnički fakultet

Odsjek SOFTVERSKO INŽENJERSTVO

Zadaća 15

POSLOVNA INTELIGENCIJA

Autor:

Ajla Brdarević, II-120

Zenica, akademska 2024/2025 godina

Sadržaj

1	Izrada zadatka	1
1.1	Zadatak 1	1
1.1.1	Obrazloženje	1
1.1.2	Slika	1
1.1.3	Obrazloženje	1
1.1.4	Slika	2
1.1.5	Obrazloženje	2
1.1.6	Slika	3
1.1.7	Obrazloženje	3
1.1.8	Slika	4

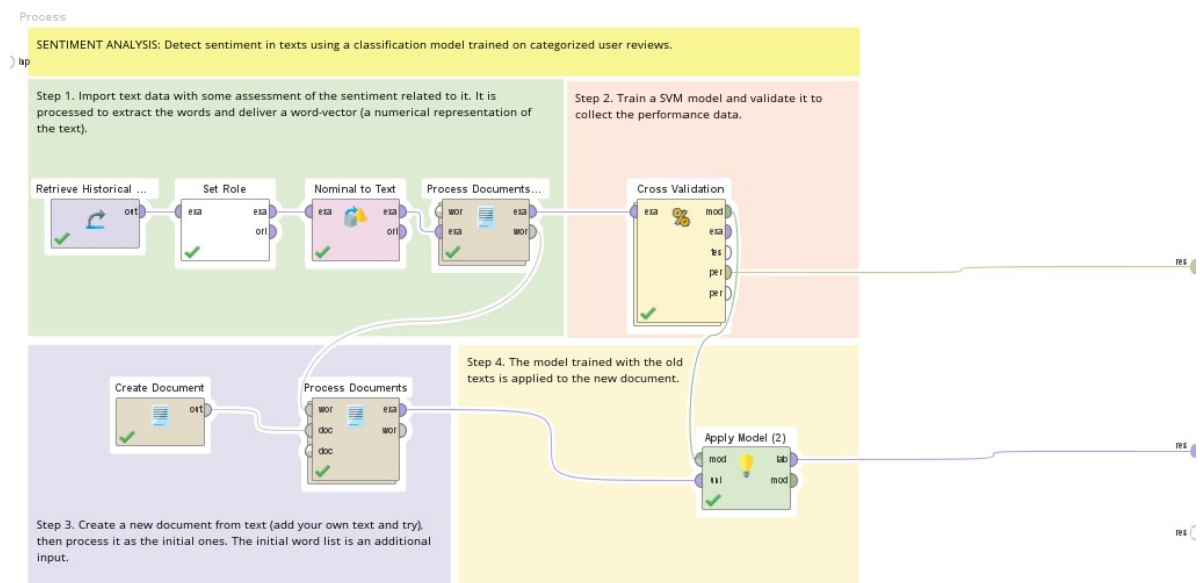
1. Izrada zadatka

1.1 Zadatak 1

1.1.1 Obrazloženje

Korišten je template procesa za Sentiment Analysis.

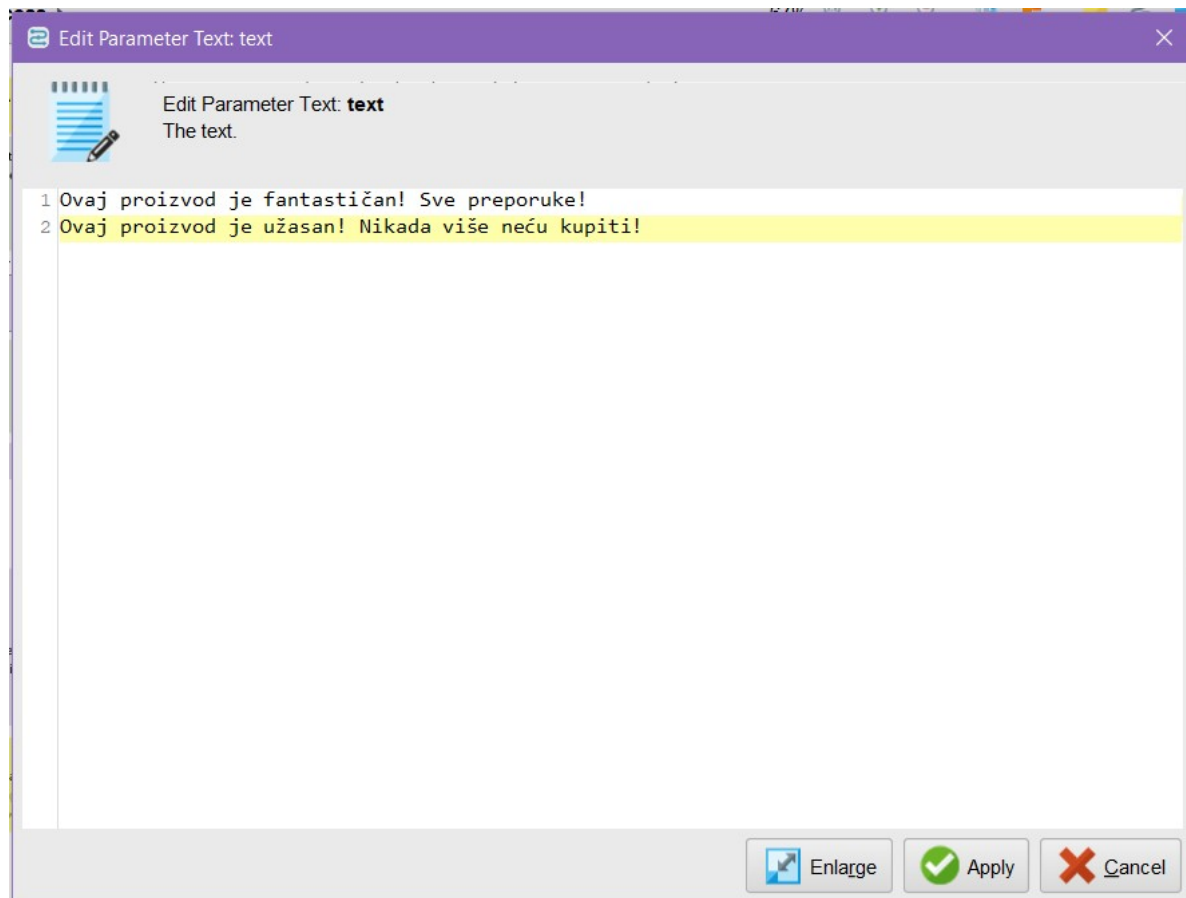
1.1.2 Slika



1.1.3 Obrazloženje

U Create Document je izmijenjen tekst.


1.1.4 Slika



1.1.5 Obrazloženje

Model je podešen da prepozna je riječi POZITIVA i NEGATIVA tako što se u Historical Data dodaju dva nova reda.

1.1.6 Slika

Data Editor		
		
Row No.	Sentiment (binominal) <i>label</i>	Text (text) <i>regular</i>
196	positive	in recent years...
197	positive	when bulworth ...
198	positive	dreamworks pi...
199	negative	capsule : in 21...
200	positive	with his last tw...
201	positive	POZITIVA
202	negative	NEGATIVA

1.1.7 Obrazloženje

Rezultat sentiment analize.

1.1.8 Slika

Result History

ExampleSet (Apply Model (2))

PerformanceVector (Performance)

Data

Open in

Turbo Prep

Auto Model

Interactive Analysis

Filter (1 / 1 examples):

all

Row No.	prediction(S...	confidence(...	confidence(...	text	aaaaaah	aaliya
1	positive	0.446	0.554	ovaj proizvod je fantastičan sve preporuke ovaj proizvod je užasan nikada više neću kupiti	0	0