Karta Tematu Projektu

Grupa 6	Dziedzina	Data Utworzenia Dokumentu
Przetwarzanie języka naturalnego		09.03.2020 r.
Temat Projektu		Data Modyfikacji Dokumentu
Analiza wydźwięku wypowiedzi		09.03.2020 r.
Członkowie Grupy		
Lp.	Imię i Nazwisko	Numer Indeksu
1	Miłosz Dziurzyński	136234
2	Wojciech Gawiński	136238
3	Jarosław Kmiotek	135838
4	Rafał Sobański	136301

Problemy badawcze

Numer problemu badaw-	1	
czego		
Skrócona nazwa problemu	Pozyskanie danych potrzebnych do uczenia maszyno-	
	wego	
Cechy zbioru danych		
1	Język angielski	
2	Zbiór danych - recenzje z Amazonu	

Numer problemu badaw-	2			
czego				
Skrócona nazwa problemu	Środowisko uczenia			
Sposób uczenia				
1	Lokalny			
2	Uczenie w chmurze (Azure)			

Numer problemu badaw-	3	
czego		
Skrócona nazwa problemu	Sposób analizy wydźwięku (przykładowe algorytmy)	
Przetestowane algorytmy		
1	SVM	
2	LDA	
3	Word2Vec	
4	CNN	
5	LSTM	

Numer problemu badaw-	4	
czego		
Skrócona nazwa problemu	Interfejs dostępowy do wytrenowanej sieci	
Wykorzystane technologie do stworzenia API		
1		
2		
3		
4		