

## wyniki

			MacierzePot	reduceDim	SVD	model liniowy	
1	Bochacz	Kamil	3	3	3	1	2
2	Filip	Arkadiusz	2.5	2.5	2.5	0	0
3	Gogolowicz	Damian	3	3	3	1.5	4
4	Jablonski	Mateusz	3	3	3	3	2.5
5	Kanski	Karol	3	2.5	2.5	1	2
6	Karska	Joanna	3	3	3	0	2
7	Lukasz	Kidzinski	3	3	3	3	2
8	Kietlinska-Zaleska	Barbara	3	3	3	3	2.5
9	Klocek	Aleksandra	3	1.5	1.5	0	1
10	Bogumi?a	Maria Koprowska	3	3	3	1	2
11	Kowalczyk	Jakub	3	3	3	3	2
12	Kryczka	Dominika	3	3	3	3	2.5
13	Lis	Anna	3	3	3	1	2
14	Marcinkevicius	Arunas	3	2	2	3	0
15	Mazur	Monika	3	2.5	2.5	1	1
16	Okoniecki	Piotr	3	2.5	2.5	0	0
17	Norbert	Potocki	3	3	3	3	2
18	Adam	Skalmierski	3	3	3	0	1.5
19	Skibniewska	Jolanta	2	2	2	0	0
20	Szawlis	Piotr	3	3	3	0	2
21	Tyczynski	Wojciech	3	3	3	0	2
22	Sergiusz	Wesolowski	3	3	3	0	2
23	Wrzyszc	Szymon	3	3	3	1	0
24	Zaborowski	Krzysztof	1	3	3	0	1

wyniki

krosvalidacja	Test LR	suma	ocena	próg:
2	0	11	4	7.5
1	0	6		
1.5	0	13	4.5	
0.5	0	12	4	
2	0	10.5	3.5	
2	0	10	3.5	
0.5	0	11.5	4	
1.5	1.5	14.5	5	
1	0	6.5		
1.5	0	10.5	3.5	
1	0	12	4	
1.5	0	13	4.5	
2	0	11	4	
2	0	10	3.5	
1	0	8.5	3	
0	0	5.5		
1.5	0	12.5	4.5	
2	0	9.5	3.5	
1	0	5		
2	0	10	3.5	
1.5	0	9.5	3.5	
2	1	11	4	
0.5	0	7.5	3	
1	0	6		

opis punktacji

Zadanie	punkty	za co				
<u>MacierzePot</u>		0.5 wczytanie danych 0.5 dodatkowo jeśli rozwiązanie jest automatyczne ( np. Zadanie 1 działająca funkcja lowerVec 1 użycie boxplot.stats i odpowiedź na pytanie				
<u>reduceDim</u>		0.5 kmeans 0.5 separowalność 1 redukcja wymiaru 0.5 dodatkowo jeśli została napisana funkcja zgodna ze specyfikacją 0.5 użycie funkcji reduceDim i poprawna liczba kolumn w wyniku				
<u>SVD</u>		1 dośście do końcowego iloczynu macierzy 1 ominięcie mnożenia, odwracania (apply) 1 włożenie procedury w ciało funkcji zgodnie ze specyfikacją				
<u>model liniowy</u>		1 outliery 1 stepAIC 1 coś sensownego na drodze do otrzymania statystyki testowej 1 poprawna p-wartość				
<u>krosvalidacja</u>		0.5 Lda + predict 0.5 Qda + predict 0.5 Glm + predict 0.5 wspólna informacja + wykorzystanie				
<u>Test LR</u>		1 Dewiacje – glm()\$deviance 1 stat testowa – roznica dewiacji 1 P-wartość chisq				
Punkty	7.5-9.0	9.5-10.5	11.0-12.0	12.5-13.5	14.0-15.0	
Ocena		3	3.5	4	4.5	5

opis punktacji

biała poprawnie jeśli np. dołożymy jeden plik)

yfikacją  
iiku

ą

owej

15.5-18.0  
5!