

cyberbezpieczeństwo, drugiego stopnia,					
Lp.	Numer albumu	Średnia ocen	Pkt. za osiągnięcia art..	Pkt. za osiągnięcia nauk.	Pkt. za osiągnięcia sportowe
1.	253088	5,267	0	0	0
2.	252976	5,188	0	0	0
3.	253061	5,083	0	0	0
4.	253071	5,063	0	0	0
5.	253052	5,063	0	0	0
6.	252996	5,050	0	0	0
7.	256847	5,033	0	0	0
8.	252988	5,021	0	0	0
9.	253024	5,000	0	0	0
10.	253026	5,000	0	0	0
11.	252978	4,983	0	0	0
12.	253116	4,979	0	0	0
13.	252987	4,958	0	0	0
14.	252983	4,917	0	0	0
15.	254033	4,917	0	0	0
16.	253074	4,875	0	0	0
17.	253346	4,857	0	0	0
18.	249640	4,850	0	0	0
19.	253079	4,850	0	0	0
20.	253104	4,817	0	0	0
21.	256844	4,813	0	0	0
22.	253003	4,813	0	0	0
23.	252992	4,813	0	0	0
24.	253002	4,800	0	0	0
25.	256840	4,783	0	0	0
26.	256842	4,783	0	0	0
27.	253332	4,783	0	0	0
28.	253054	4,750	0	0	0
29.	253063	4,750	0	0	0
30.	253021	4,717	0	0	0
31.	253055	4,683	0	0	0
32.	253025	4,667	0	0	0
33.	254044	4,650	0	0	0
34.	253300	4,646	0	0	0
35.	253635	4,604	0	0	0
36.	253068	4,567	0	0	0
37.	253413	4,500	0	0	0
38.	253059	4,467	0	0	0
39.	253069	4,083	0	0	0
informatyczne systemy automatyki, drugiego stopnia					
Lp.	Numer albumu	Średnia ocen	Pkt. za osiągnięcia art..	Pkt. za osiągnięcia nauk.	Pkt. za osiągnięcia sportowe
1.	252877	5,200	0	0	0
2.	252904	5,183	0	0	0
3.	252921	5,167	0	21	0
4.	252839	5,133	0	0	0

5.	250426	5,083	0	0	0
6.	252935	5,017	0	0	0
7.	249470	5,017	0	0	0
8.	252954	5,000	0	0	0
9.	252915	4,983	0	0	0
10.	252852	4,967	0	0	0
11.	254906	4,967	0	0	0
12.	252945	4,967	0	0	0
13.	254959	4,933	0	0	0
14.	252937	4,933	0	0	0
15.	252942	4,933	0	0	0
16.	252882	4,933	0	0	0
17.	252957	4,933	0	0	0
18.	252952	4,917	0	0	0
19.	252884	4,850	0	0	0
20.	252870	4,850	0	0	0
21.	253997	4,850	0	0	0
22.	276954	4,793	0	0	0
23.	254937	4,786	0	0	0
24.	254173	4,783	0	0	0
25.	253210	4,783	0	0	0
26.	249427	4,750	0	0	0
27.	254933	4,686	0	0	0
28.	252867	4,683	0	0	0
29.	255295	4,633	0	0	0
30.	256098	4,617	0	0	0
31.	254913	4,617	0	0	0
32.	256232	4,583	0	0	0
33.	252941	4,517	0	0	0
34.	255958	4,333	0	0	0
35.	255971	4,333	0	14	0
36.	256100	4,267	0	0	0

**informatyka algorytmiczna, drugiego stopnia**

Lp.	Numer albumu	Średnia ocen	Pkt. za osiąg. art..	Pkt. za osiąg. nauk.	Pkt. za osiąg. sportowe
1.	253110	5,233	0	0	0
2.	254653	4,850	0	0	0
3.	254657	4,750	0	0	0

**informatyka algorytmiczna, drugiego stopnia**

Lp.	Numer albumu	Średnia ocen	Pkt. za osiąg. art..	Pkt. za osiąg. nauk.	Pkt. za osiąg. sportowe
1.	254631	5,450	0	0	0
2.	256310	5,400	0	0	0
3.	254651	5,375	0	0	0
4.	254614	5,375	0	0	0
5.	254663	5,300	0	0	0
6.	254604	5,188	0	0	0
7.	254615	5,063	0	0	0

8.	254640	5,000	0	0	0
<b>informatyka stosowana, drugiego stopnia</b>					
Lp.	Numer albumu	Średnia ocen	Pkt. za osiąg. art..	Pkt. za osiąg. nauk.	Pkt. za osiąg. sportowe
1.	254496	5,333	0	0	0
2.	254563	5,333	0	0	0
3.	254499	5,333	0	0	0
4.	254491	5,333	0	0	0
5.	254584	5,286	0	0	0
6.	254588	5,286	0	0	0
7.	254558	5,286	0	0	0
8.	254548	5,286	0	0	0
9.	254586	5,286	0	0	0
10.	254574	5,250	0	0	0
11.	254505	5,250	0	0	0
12.	254497	5,250	0	0	0
13.	256784	5,250	0	0	0
14.	254552	5,250	0	0	0
15.	250060	5,229	0	0	0
16.	254534	5,214	0	0	0
17.	254568	5,214	0	0	0
18.	254562	5,214	0	0	0
19.	254577	5,214	0	0	0
20.	256569	5,214	0	0	0
21.	254556	5,214	0	0	0
22.	253206	5,167	0	0	0
23.	254553	5,143	0	0	0
24.	254508	5,100	0	0	0
25.	252911	5,033	0	0	0
26.	271301	5,000	0	0	0
27.	254536	5,000	0	0	0
28.	244899	5,000	0	0	0
29.	256197	5,000	0	0	0
30.	256286	5,000	0	0	0
31.	256797	4,967	0	0	0
32.	253452	4,933	0	0	0
33.	256777	4,929	0	0	0
34.	254520	4,917	0	0	0
35.	252919	4,917	0	0	0
36.	254519	4,917	0	0	0
37.	253230	4,917	0	0	0
38.	254493	4,917	0	0	0
39.	253264	4,883	0	0	0
40.	253212	4,883	0	0	0
41.	276999	4,880	0	0	0
42.	254495	4,857	0	0	0
43.	254311	4,850	0	0	0
44.	276867	4,838	0	0	0
45.	256264	4,833	0	0	0

46.	256057	4,833	0	0	0
47.	254528	4,829	0	0	0
48.	254572	4,800	0	0	0
49.	256767	4,767	0	0	0
50.	254573	4,757	0	0	0
51.	252864	4,750	0	0	0
52.	255746	4,733	0	0	0
53.	252901	4,650	0	0	0
54.	256231	4,633	0	0	0
55.	254018	4,600	0	0	0
56.	254515	4,500	0	0	0
57.	277000	4,460	0	0	0
58.	277001	4,400	0	0	0
<b>informatyka techniczna, drugiego stopnia</b>					
Lp.	Numer albumu	Średnia ocen	Pkt. za osiąg. art..	Pkt. za osiąg. nauk.	Pkt. za osiąg. sportowe
1.	254544	5,250	0	0	0
2.	254565	5,250	0	0	0
3.	254571	5,250	0	0	0
4.	254532	5,214	0	0	0
5.	252819	5,200	0	0	0
6.	252803	5,200	0	0	0
7.	252695	5,146	0	0	0
8.	249647	5,133	0	0	0
9.	254595	5,117	0	0	0
10.	250335	5,103	0	0	0
11.	252747	5,071	0	0	0
12.	252723	5,068	0	0	0
13.	252788	5,067	0	4	0
14.	253401	5,050	0	7	0
15.	254601	5,029	0	0	0
16.	252730	5,000	0	0	0
17.	253399	5,000	0	0	0
18.	277034	5,000	0	0	0
19.	252707	4,958	0	0	0
20.	256259	4,950	0	0	0
21.	252739	4,917	0	0	0
22.	253395	4,917	0	0	0
23.	252758	4,917	0	0	0
24.	252716	4,900	0	0	0
25.	252698	4,875	0	0	0
26.	256342	4,867	0	0	0
27.	276955	4,844	0	0	0
28.	254270	4,833	0	0	0
29.	276951	4,833	0	0	0
30.	252726	4,821	0	0	0
31.	252769	4,817	0	0	0
32.	252765	4,783	0	0	0

33.	252744	4,767	0	0	0
34.	252767	4,767	0	0	0
35.	252724	4,767	0	0	0
36.	252766	4,733	0	0	0
37.	252746	4,600	0	0	0
38.	252812	4,563	0	0	0
39.	252772	4,517	0	0	0
40.	276949	4,350	0	0	0
<b>inżynieria systemów, drugiego stopnia</b>					
Lp.	Numer albumu	Średnia ocen	Pkt. za osiąg. art..	Pkt. za osiąg. nauk.	Pkt. za osiąg. sportowe
1.	256248	5,333	0	0	0
2.	254579	5,333	0	7	0
3.	256349	5,267	0	0	0
4.	254576	5,214	0	0	0
5.	254356	4,967	0	0	0
6.	254269	4,833	0	0	0
7.	247303	4,750	0	0	0
8.	249619	4,183	0	0	0
<b>sztuczna inteligencja, drugiego stopnia</b>					
Lp.	Numer albumu	Średnia ocen	Pkt. za osiąg. art..	Pkt. za osiąg. nauk.	Pkt. za osiąg. sportowe
1.	254513	5,417	0	0	0
2.	254546	5,417	0	0	0
3.	254529	5,400	0	0	0
4.	254533	5,400	0	30	0
5.	254518	5,400	0	7	0
6.	254517	5,400	0	7	0
7.	246741	5,350	0	0	0
8.	256781	5,333	0	0	0
9.	254590	5,286	0	0	0
10.	254501	5,250	0	0	0
11.	254550	5,229	0	0	0
12.	254511	5,214	0	0	0
13.	254673	5,146	0	7	0
14.	254286	5,117	0	0	0
15.	254289	5,100	0	0	0
16.	253060	4,979	0	0	0
17.	276940	4,900	0	0	0
18.	255728	4,867	0	0	0
19.	256244	4,867	0	0	0
20.	252938	4,800	0	0	0
21.	254303	4,800	0	0	0
22.	256241	4,767	0	0	0
23.	254657	4,750	0	0	0
24.	276946	4,717	0	0	3
25.	276942	4,717	0	0	0
26.	254295	4,697	0	0	0

27.	255784	4,667	0	0	0
28.	250135	4,650	0	0	0
29.	255716	4,200	0	0	0
<b>teleinformatyka, drugiego stopnia</b>					
Lp.	Numer albumu	Średnia ocen	Pkt. za osiąg. art..	Pkt. za osiąg. nauk.	Pkt. za osiąg. sportowe
1.	253410	5,000	0	0	0
2.	253432	4,933	0	0	0
3.	253307	4,883	0	0	0
4.	253412	4,800	0	0	0
5.	253447	4,600	0	0	0
6.	253465	4,483	0	0	0
7.	237304	4,483	0	0	0
8.	253297	4,417	0	0	0
<b>telekomunikacja, drugiego stopnia</b>					
Lp.	Numer albumu	Średnia ocen	Pkt. za osiąg. art..	Pkt. za osiąg. nauk.	Pkt. za osiąg. sportowe
1.	254045	4,833	0	0	0
2.	253374	4,767	0	0	0
3.	253274	4,767	0	0	0
4.	253336	4,708	0	0	0
5.	277026	4,569	0	12	0
6.	253313	4,567	0	0	0
7.	253323	4,521	0	0	0
8.	253351	4,341	0	0	0
<b>zaufane systemy sztucznej inteligencji, drugiego stopnia</b>					
Lp.	Numer albumu	Średnia ocen	Pkt. za osiąg. art..	Pkt. za osiąg. nauk.	Pkt. za osiąg. sportowe
1.	255540	5,400	0	0	0
2.	253078	5,229	0	0	0
3.	254756	5,188	0	0	0
4.	254561	5,167	0	0	0
5.	248914	5,000	0	0	0
6.	254745	4,958	0	0	0
7.	253119	4,950	0	0	0
8.	254706	4,917	0	0	0
9.	254547	4,917	0	14	0
10.	255823	4,906	0	0	0
11.	254716	4,833	0	0	0
12.	253906	4,828	0	0	0
13.	255822	4,750	0	0	0
14.	252973	4,533	0	0	0
15.	254262	4,517	0	0	0
16.	249000	4,250	0	0	0