

Ostateczna lista rankigowa stypendiów Rektora Wydziału Elektroniki na stopniu II-gim w sem. Letnim 2020/2021

Kierunek	Nr albumu	Rok	Semestr	Średnia podana	L.pkt. za śr. ocen	L. pkt. za osiag. nauk.	L. pkt. za osiag. art.	L. pkt. za osiag. sportowe	Suma pkt. stypendialnych	Kwota stypendium	Uwagi
automatyka i robotyka	020232622	2	3	4,958	40,1176	0,00	30,00	0,00	70,1176	875	
automatyka i robotyka	020232638	2	3	4,850	26,4706	0,00	30,00	0,00	56,4706	875	
automatyka i robotyka	020232530	2	3	4,833	26,0000	0,00	28,00	0,00	54,0000	725	
automatyka i robotyka	020235326	2	3	5,258	50,0000	0,00	0,00	0,00	50,0000	725	
automatyka i robotyka	020235279	2	3	5,233	49,5294	0,00	0,00	0,00	49,5294	725	
automatyka i robotyka	021241628	1	1	5,233	49,5294	0,00	0,00	0,00	49,5294	725	
automatyka i robotyka	021241483	1	1	5,167	48,5882	0,00	0,00	0,00	48,5882	725	
automatyka i robotyka	021241576	1	1	5,167	48,5882	0,00	0,00	0,00	48,5882	725	
automatyka i robotyka	020235138	2	3	4,767	20,3529	0,00	28,00	0,00	48,3529	725	
automatyka i robotyka	021241163	1	1	5,150	47,6471	0,00	0,00	0,00	47,6471	725	
automatyka i robotyka	021241621	1	1	5,133	47,1765	0,00	0,00	0,00	47,1765	725	
automatyka i robotyka	021235491	1	1	5,117	46,7059	0,00	0,00	0,00	46,7059	725	
automatyka i robotyka	021241567	1	1	5,067	46,2353	0,00	0,00	0,00	46,2353	625	
automatyka i robotyka	020235962	2	3	5,058	45,7647	0,00	0,00	0,00	45,7647	625	
automatyka i robotyka	021241166	1	1	5,033	45,2941	0,00	0,00	0,00	45,2941	625	
automatyka i robotyka	021241570	1	1	5,033	45,2941	0,00	0,00	0,00	45,2941	625	
automatyka i robotyka	021241510	1	1	5,033	45,2941	0,00	0,00	0,00	45,2941	625	
automatyka i robotyka	021241532	1	1	5,017	43,8824	0,00	0,00	0,00	43,8824	625	
automatyka i robotyka	021241536	1	1	5,017	43,8824	0,00	0,00	0,00	43,8824	625	
automatyka i robotyka	020235298	2	3	4,792	22,2353	0,00	21,00	0,00	43,2353	625	
automatyka i robotyka	020232618	2	3	4,675	15,1765	0,00	28,00	0,00	43,1765	625	
automatyka i robotyka	021241546	1	1	5,000	42,9412	0,00	0,00	0,00	42,9412	625	
automatyka i robotyka	021235414	1	1	5,000	42,9412	0,00	0,00	0,00	42,9412	625	
automatyka i robotyka	021241485	1	1	5,000	42,9412	0,00	0,00	0,00	42,9412	625	
automatyka i robotyka	020236014	2	3	5,000	42,9412	0,00	0,00	0,00	42,9412	625	
automatyka i robotyka	021241508	1	1	4,983	41,0588	0,00	0,00	0,00	41,0588	625	
automatyka i robotyka	021241527	1	1	4,967	40,5882	0,00	0,00	0,00	40,5882	625	
automatyka i robotyka	020235370	2	3	4,950	39,6471	0,00	0,00	0,00	39,6471	625	dec.śr.waż.egz.
automatyka i robotyka	021241778	1	1	4,950	39,6471	0,00	0,00	0,00	39,6471	0	dec.śr.waż.egz.
automatyka i robotyka	021241568	1	1	4,950	39,6471	0,00	0,00	0,00	39,6471		dec.śr.waż.egz.
automatyka i robotyka	021241516	1	1	4,950	39,6471	0,00	0,00	0,00	39,6471		dec.śr.waż.egz.
automatyka i robotyka	021241575	1	1	4,950	39,6471	0,00	0,00	0,00	39,6471		dec.śr.waż.egz.
automatyka i robotyka	021241513	1	1	4,950	39,6471	0,00	0,00	0,00	39,6471		dec.śr.waż.egz.
automatyka i robotyka	021241506	1	1	4,933	36,8235	0,00	0,00	0,00	36,8235		
automatyka i robotyka	021241205	1	1	4,933	36,8235	0,00	0,00	0,00	36,8235		
automatyka i robotyka	021241552	1	1	4,933	36,8235	0,00	0,00	0,00	36,8235		
automatyka i robotyka	021241539	1	1	4,933	36,8235	0,00	0,00	0,00	36,8235		
automatyka i robotyka	021241509	1	1	4,933	36,8235	0,00	0,00	0,00	36,8235		
automatyka i robotyka	021241477	1	1	4,933	36,8235	0,00	0,00	0,00	36,8235		
automatyka i robotyka	021263378	1	1	4,933	36,8235	0,00	0,00	0,00	36,8235		
automatyka i robotyka	021241555	1	1	4,933	36,8235	0,00	0,00	0,00	36,8235		
automatyka i robotyka	021241714	1	1	4,933	36,8235	0,00	0,00	0,00	36,8235		
automatyka i robotyka	020235807	2	3	4,650	13,7647	0,00	21,00	0,00	34,7647		
automatyka i robotyka	021235475	1	1	4,929	32,5882	0,00	0,00	0,00	32,5882		
automatyka i robotyka	021241614	1	1	4,917	32,1176	0,00	0,00	0,00	32,1176		
automatyka i robotyka	020257534	2	3	4,917	32,1176	0,00	0,00	0,00	32,1176		
automatyka i robotyka	021241603	1	1	4,917	32,1176	0,00	0,00	0,00	32,1176		
automatyka i robotyka	021241623	1	1	4,917	32,1176	0,00	0,00	0,00	32,1176		
automatyka i robotyka	020235729	2	3	4,908	30,2353	0,00	0,00	0,00	30,2353		
automatyka i robotyka	021241498	1	1	4,800	24,1176	0,00	6,00	0,00	30,1176		
automatyka i robotyka	021241197	1	1	4,900	29,7647	0,00	0,00	0,00	29,7647		
automatyka i robotyka	021243284	1	1	4,900	29,7647	0,00	0,00	0,00	29,7647		
automatyka i robotyka	021241551	1	1	4,900	29,7647	0,00	0,00	0,00	29,7647		
automatyka i robotyka	021241517	1	1	4,875	28,3529	0,00	0,00	0,00	28,3529		
automatyka i robotyka	020234780	2	3	4,867	27,8824	0,00	0,00	0,00	27,8824		
automatyka i robotyka	021243696	1	1	4,859	27,4118	0,00	0,00	0,00	27,4118		
automatyka i robotyka	020235276	2	3	4,858	26,9412	0,00	0,00	0,00	26,9412		
automatyka i robotyka	021241159	1	1	4,821	25,5294	0,00	0,00	0,00	25,5294		
automatyka i robotyka	021241814	1	1	4,817	25,0588	0,00	0,00	0,00	25,0588		

automatyka i robotyka	021243484	1	1	4,817	25,0588	0,00	0,00	0,00	25,0588		
automatyka i robotyka	020218692	2	3	4,800	24,1176	0,00	0,00	0,00	24,1176		
automatyka i robotyka	021241578	1	1	4,800	24,1176	0,00	0,00	0,00	24,1176		
automatyka i robotyka	020237180	2	3	4,800	24,1176	0,00	0,00	0,00	24,1176		
automatyka i robotyka	020232562	2	3	4,692	16,5882	0,00	7,00	0,00	23,5882		
automatyka i robotyka	020235703	2	3	4,792	22,2353	0,00	0,00	0,00	22,2353		
automatyka i robotyka	020232432	2	3	4,675	15,1765	0,00	7,00	0,00	22,1765		
automatyka i robotyka	020235239	2	3	4,783	21,2941	0,00	0,00	0,00	21,2941		
automatyka i robotyka	020235611	2	3	4,775	20,8235	0,00	0,00	0,00	20,8235		
automatyka i robotyka	020232628	2	3	4,767	20,3529	0,00	0,00	0,00	20,3529		
automatyka i robotyka	021243413	1	1	4,767	20,3529	0,00	0,00	0,00	20,3529		
automatyka i robotyka	021241615	1	1	4,767	20,3529	0,00	0,00	0,00	20,3529		
automatyka i robotyka	021241505	1	1	4,750	18,4706	0,00	0,00	0,00	18,4706		
automatyka i robotyka	020235534	2	3	4,742	18,0000	0,00	0,00	0,00	18,0000		
automatyka i robotyka	020235184	2	3	4,742	18,0000	0,00	0,00	0,00	18,0000		
automatyka i robotyka	021241482	1	1	4,700	17,0588	0,00	0,00	0,00	17,0588		
automatyka i robotyka	021240712	1	1	4,683	16,1176	0,00	0,00	0,00	16,1176		
automatyka i robotyka	021261209	1	1	4,676	15,6471	0,00	0,00	0,00	15,6471		
automatyka i robotyka	021243458	1	1	4,667	14,2353	0,00	0,00	0,00	14,2353		
automatyka i robotyka	021241610	1	1	4,633	13,2941	0,00	0,00	0,00	13,2941		
automatyka i robotyka	021243299	1	1	4,633	13,2941	0,00	0,00	0,00	13,2941		
automatyka i robotyka	021243439	1	1	4,583	12,3529	0,00	0,00	0,00	12,3529		
automatyka i robotyka	020226463	2	3	4,575	11,8824	0,00	0,00	0,00	11,8824		
automatyka i robotyka	021232648	1	1	4,550	11,4118	0,00	0,00	0,00	11,4118		
automatyka i robotyka	021261210	1	1	4,471	10,9412	0,00	0,00	0,00	10,9412		
automatyka i robotyka	020218523	2	3	4,367	10,4706	0,00	0,00	0,00	10,4706		
cyberbezpieczeństwo	021241182	1	1	5,233	50,0000	0	0	0	50,0000	875	
cyberbezpieczeństwo	021241450	1	1	5,033	48,1818	0	0	0	48,1818	725	
cyberbezpieczeństwo	021241412	1	1	5,000	46,3636	0	0	0	46,3636	725	
cyberbezpieczeństwo	021241431	1	1	4,967	44,5455	0	0	0	44,5455	725	
cyberbezpieczeństwo	021241436	1	1	4,950	42,7273	0	0	0	42,7273	625	
cyberbezpieczeństwo	021241416	1	1	4,933	40,9091	0	0	0	40,9091	625	
cyberbezpieczeństwo	021241428	1	1	4,933	40,9091	0	0	0	40,9091	625	
cyberbezpieczeństwo	021241417	1	1	4,933	40,9091	0	0	0	40,9091	625	
cyberbezpieczeństwo	021238000	1	1	4,917	35,4545	0	0	0	35,4545		
cyberbezpieczeństwo	021234937	1	1	4,900	33,6364	0	0	0	33,6364		
cyberbezpieczeństwo	021241441	1	1	4,900	33,6364	0	0	0	33,6364		
cyberbezpieczeństwo	021241424	1	1	4,900	33,6364	0	0	0	33,6364		
cyberbezpieczeństwo	021241458	1	1	4,867	28,1818	0	0	0	28,1818		
cyberbezpieczeństwo	021227279	1	1	4,852	26,3636	0	0	0	26,3636		
cyberbezpieczeństwo	021241473	1	1	4,850	24,5455	0	0	0	24,5455		
cyberbezpieczeństwo	021241429	1	1	4,817	22,7273	0	0	0	22,7273		
cyberbezpieczeństwo	021241440	1	1	4,817	22,7273	0	0	0	22,7273		
cyberbezpieczeństwo	021241432	1	1	4,800	19,0909	0	0	0	19,0909		
cyberbezpieczeństwo	021245576	1	1	4,767	17,2727	0	0	0	17,2727		
cyberbezpieczeństwo	021241468	1	1	4,767	17,2727	0	0	0	17,2727		
cyberbezpieczeństwo	021241423	1	1	4,750	13,6364	0	0	0	13,6364		
cyberbezpieczeństwo	021243269	1	1	4,671	11,8182	0	0	0	11,8182		
elektronika	021244895	1	1	5,188	47,8947	7	0	0	54,8947	875	
elektronika	021241607	1	1	5,233	50,0000	0	0	0	50,0000	875	dec.śred.aryt.
elektronika	021241644	1	1	5,233	50,0000	0	0	0	50,0000	725	dec.śred.aryt.
elektronika	021243414	1	1	5,206	48,9474	0	0	0	48,9474	725	
elektronika	021241715	1	1	5,200	48,4211	0	0	0	48,4211	725	
elektronika	021241651	1	1	5,183	47,3684	0	0	0	47,3684	725	
elektronika	021241673	1	1	5,167	46,8421	0	0	0	46,8421	725	
elektronika	021241689	1	1	5,167	46,8421	0	0	0	46,8421	725	
elektronika	021232545	1	1	5,152	45,7895	0	0	0	45,7895	725	
elektronika	021237438	1	1	5,133	45,2632	0	0	0	45,2632	725	
elektronika	021241194	1	1	5,100	44,7368	0	0	0	44,7368	725	dec.śred.aryt.
elektronika	021241753	1	1	5,100	44,7368	0	0	0	44,7368	625	dec.śred.aryt.
elektronika	021241605	1	1	5,071	43,6842	0	0	0	43,6842	625	
elektronika	021241654	1	1	5,050	43,1579	0	0	0	43,1579	625	
elektronika	021241203	1	1	5,000	42,6316	0	0	0	42,6316	625	
elektronika	021243176	1	1	5,000	42,6316	0	0	0	42,6316	625	
elektronika	021241624	1	1	4,967	41,5789	0	0	0	41,5789	625	

elektronika	021241721	1	1	4,967	41,5789	0	0	0	41,5789	625	
elektronika	021241192	1	1	4,967	41,5789	0	0	0	41,5789	625	
elektronika	021241686	1	1	4,950	40,0000	0	0	0	40,0000	625	
elektronika	020237289	2	3	4,933	39,4737	0	0	0	39,4737	625	
elektronika	021241690	1	1	4,917	38,9474	0	0	0	38,9474	625	
elektronika	021241696	1	1	4,917	38,9474	0	0	0	38,9474	625	
elektronika	020235220	2	3	4,908	37,8947	0	0	0	37,8947	625	
elektronika	021241708	1	1	4,900	37,3684	0	0	0	37,3684	625	
elektronika	021241676	1	1	4,900	37,3684	0	0	0	37,3684	625	
elektronika	021241781	1	1	4,900	37,3684	0	0	0	37,3684	625	
elektronika	021241755	1	1	4,900	37,3684	0	0	0	37,3684	625	
elektronika	021241747	1	1	4,883	35,2632	0	0	0	35,2632	625	
elektronika	021241733	1	1	4,867	34,7368	0	0	0	34,7368		
elektronika	021242071	1	1	4,867	34,7368	0	0	0	34,7368		
elektronika	021241703	1	1	4,867	34,7368	0	0	0	34,7368		
elektronika	021241725	1	1	4,867	34,7368	0	0	0	34,7368		
elektronika	021241756	1	1	4,867	34,7368	0	0	0	34,7368		
elektronika	021235527	1	1	4,867	34,7368	0	0	0	34,7368		
elektronika	021243315	1	1	4,583	16,3158	17	0	0	33,3158		
elektronika	020235998	2	3	4,317	12,6316	19	0	0	31,6316		
elektronika	021244804	1	1	4,850	31,5789	0	0	0	31,5789		
elektronika	021241728	1	1	4,850	31,5789	0	0	0	31,5789		
elektronika	021241656	1	1	4,850	31,5789	0	0	0	31,5789		
elektronika	020236708	2	3	4,842	30,0000	0	0	0	30,0000		
elektronika	021241738	1	1	4,833	29,4737	0	0	0	29,4737		
elektronika	020235662	2	3	4,833	29,4737	0	0	0	29,4737		
elektronika	021241635	1	1	4,833	29,4737	0	0	0	29,4737		
elektronika	021241764	1	1	4,833	29,4737	0	0	0	29,4737		
elektronika	020235264	2	3	4,833	29,4737	0	0	0	29,4737		
elektronika	021244729	1	1	4,817	26,8421	0	0	0	26,8421		
elektronika	021241700	1	1	4,817	26,8421	0	0	0	26,8421		
elektronika	021241648	1	1	4,803	25,7895	0	0	0	25,7895		
elektronika	021241595	1	1	4,800	25,2632	0	0	0	25,2632		
elektronika	021241160	1	1	4,783	24,7368	0	0	0	24,7368		
elektronika	021241732	1	1	4,767	24,2105	0	0	0	24,2105		
elektronika	020235649	2	3	4,758	23,6842	0	0	0	23,6842		
elektronika	021235564	1	1	4,750	23,1579	0	0	0	23,1579		
elektronika	021241670	1	1	4,750	23,1579	0	0	0	23,1579		
elektronika	021241777	1	1	4,733	22,1053	0	0	0	22,1053		
elektronika	020236939	2	3	4,717	21,5789	0	0	0	21,5789		
elektronika	021241201	1	1	4,717	21,5789	0	0	0	21,5789		
elektronika	021241776	1	1	4,717	21,5789	0	0	0	21,5789		
elektronika	021241691	1	1	4,700	20,0000	0	0	0	20,0000		
elektronika	021241168	1	1	4,683	19,4737	0	0	0	19,4737		
elektronika	021232630	1	1	4,661	18,9474	0	0	0	18,9474		
elektronika	020235919	2	3	4,283	11,5789	7	0	0	18,5789		
elektronika	021235643	1	1	4,650	18,4211	0	0	0	18,4211		
elektronika	021241784	1	1	4,636	17,8947	0	0	0	17,8947		
elektronika	020235901	2	3	4,633	17,3684	0	0	0	17,3684		
elektronika	021241734	1	1	4,617	16,8421	0	0	0	16,8421		
elektronika	021235679	1	1	4,571	15,7895	0	0	0	15,7895		
elektronika	020235480	2	3	4,467	13,6842	2	0	0	15,6842		
elektronika	021241647	1	1	4,533	15,2632	0	0	0	15,2632		
elektronika	020235121	2	3	4,525	14,7368	0	0	0	14,7368		
elektronika	020235759	2	3	4,515	14,2105	0	0	0	14,2105		
elektronika	020236142	2	3	4,383	13,1579	0	0	0	13,1579		
elektronika	020235101	2	3	4,300	12,1053	0	0	0	12,1053		
elektronika	020235211	2	3	4,125	11,0526	0	0	0	11,0526		
elektronika	020219010	2	3	4,085	10,5263	0	0	0	10,5263		
elektronika	021228812	1	1	4,970	0,0000	0	0	0			
informatyka techniczna	021241574	1	1	5,333	50,0000	0	0	0	50,0000	875	
informatyka techniczna	021241126	1	1	5,233	49,6190	0	0	0	49,6190	875	
informatyka techniczna	021241393	1	1	5,200	49,2381	0	0	0	49,2381	875	
informatyka techniczna	021241292	1	1	5,150	48,8571	0	0	0	48,8571	725	
informatyka techniczna	021241269	1	1	5,133	48,4762	0	0	0	48,4762	725	

informatyka techniczna	021236799	1	1	5,100	48,0952	0	0	0	48,0952	725	
informatyka techniczna	021241257	1	1	5,100	48,0952	0	0	0	48,0952	725	
informatyka techniczna	020234968	2	3	5,100	48,0952	0	0	0	48,0952	725	
informatyka techniczna	021241503	1	1	5,083	46,9524	0	0	0	46,9524	725	
informatyka techniczna	021241356	1	1	5,067	46,5714	0	0	0	46,5714	725	
informatyka techniczna	021241298	1	1	5,067	46,5714	0	0	0	46,5714	725	
informatyka techniczna	021241494	1	1	5,033	45,8095	0	0	0	45,8095	725	
informatyka techniczna	020237973	2	3	5,017	45,4286	0	0	0	45,4286	725	
informatyka techniczna	021241323	1	1	5,017	45,4286	0	0	0	45,4286	725	
informatyka techniczna	021241327	1	1	5,000	44,6667	0	0	0	44,6667	725	
informatyka techniczna	021241308	1	1	4,983	44,2857	0	0	0	44,2857	725	dec.śred.aryt.
informatyka techniczna	021241284	1	1	4,983	44,2857	0	0	0	44,2857	725	dec.śred.aryt.
informatyka techniczna	021242026	1	1	4,983	44,2857	0	0	0	44,2857	625	dec.śred.aryt.
informatyka techniczna	021242038	1	1	4,967	43,1429	0	0	0	43,1429	625	
informatyka techniczna	021241245	1	1	4,967	43,1429	0	0	0	43,1429	625	
informatyka techniczna	021241481	1	1	4,967	43,1429	0	0	0	43,1429	625	
informatyka techniczna	021241360	1	1	4,967	43,1429	0	0	0	43,1429	625	
informatyka techniczna	021241392	1	1	4,967	43,1429	0	0	0	43,1429	625	
informatyka techniczna	021241302	1	1	4,967	43,1429	0	0	0	43,1429	625	
informatyka techniczna	020234927	2	3	4,508	12,6667	30	0	0	42,6667	625	
informatyka techniczna	021263232	1	1	4,950	40,8571	0	0	0	40,8571	625	
informatyka techniczna	021241390	1	1	4,933	40,4762	0	0	0	40,4762	625	
informatyka techniczna	021241246	1	1	4,933	40,4762	0	0	0	40,4762	625	
informatyka techniczna	021241584	1	1	4,933	40,4762	0	0	0	40,4762	625	
informatyka techniczna	020235892	2	3	4,925	39,3333	0	0	0	39,3333	625	
informatyka techniczna	021235280	1	1	4,917	38,9524	0	0	0	38,9524	625	
informatyka techniczna	021242014	1	1	4,917	38,9524	0	0	0	38,9524	625	
informatyka techniczna	021241402	1	1	4,917	38,9524	0	0	0	38,9524	625	
informatyka techniczna	021241571	1	1	4,917	38,9524	0	0	0	38,9524	625	
informatyka techniczna	020235589	2	3	4,908	37,4286	0	0	0	37,4286	625	dec.śr.waż.egz.
informatyka techniczna	020235039	2	3	4,908	37,4286	0	0	0	37,4286		dec.śr.waż.egz.
informatyka techniczna	021241558	1	1	4,900	36,6667	0	0	0	36,6667		
informatyka techniczna	021241388	1	1	4,900	36,6667	0	0	0	36,6667		
informatyka techniczna	021242040	1	1	4,900	36,6667	0	0	0	36,6667		
informatyka techniczna	021241366	1	1	4,900	36,6667	0	0	0	36,6667		
informatyka techniczna	021241597	1	1	4,893	35,1429	0	0	0	35,1429		
informatyka techniczna	021241379	1	1	4,883	34,7619	0	0	0	34,7619		
informatyka techniczna	020235830	2	3	4,875	34,3810	0	0	0	34,3810		
informatyka techniczna	021241307	1	1	4,867	34,0000	0	0	0	34,0000		
informatyka techniczna	021242077	1	1	4,867	34,0000	0	0	0	34,0000		
informatyka techniczna	021241306	1	1	4,867	34,0000	0	0	0	34,0000		
informatyka techniczna	021241344	1	1	4,867	34,0000	0	0	0	34,0000		
informatyka techniczna	021241525	1	1	4,867	34,0000	0	0	0	34,0000		
informatyka techniczna	021241626	1	1	4,867	34,0000	0	0	0	34,0000		
informatyka techniczna	021241294	1	1	4,867	34,0000	0	0	0	34,0000		
informatyka techniczna	020234935	2	3	4,858	31,3333	0	0	0	31,3333		
informatyka techniczna	021235690	1	1	4,857	30,9524	0	0	0	30,9524		
informatyka techniczna	021229900	1	1	4,850	30,5714	0	0	0	30,5714		
informatyka techniczna	020234999	2	3	4,850	30,5714	0	0	0	30,5714		
informatyka techniczna	020228959	2	3	4,842	29,8095	0	0	0	29,8095		
informatyka techniczna	021241540	1	1	4,833	29,4286	0	0	0	29,4286		
informatyka techniczna	021241497	1	1	4,833	29,4286	0	0	0	29,4286		
informatyka techniczna	020229802	2	3	4,833	29,4286	0	0	0	29,4286		
informatyka techniczna	021232649	1	1	4,833	29,4286	0	0	0	29,4286		
informatyka techniczna	021241638	1	1	4,833	29,4286	0	0	0	29,4286		
informatyka techniczna	021241255	1	1	4,833	29,4286	0	0	0	29,4286		
informatyka techniczna	021241129	1	1	4,817	27,1429	0	0	0	27,1429		
informatyka techniczna	021241391	1	1	4,783	26,7619	0	0	0	26,7619		
informatyka techniczna	021241241	1	1	4,783	26,7619	0	0	0	26,7619		
informatyka techniczna	020226315	2	3	4,758	26,0000	0	0	0	26,0000		
informatyka techniczna	020235620	2	3	4,733	25,6190	0	0	0	25,6190		
informatyka techniczna	020235865	2	3	4,733	25,6190	0	0	0	25,6190		
informatyka techniczna	021241264	1	1	4,733	25,6190	0	0	0	25,6190		
informatyka techniczna	021241359	1	1	4,733	25,6190	0	0	0	25,6190		
informatyka techniczna	021241130	1	1	4,733	25,6190	0	0	0	25,6190		

informatyka techniczna	020229402	2	3	4,717	23,7143	0	0	0	23,7143		
informatyka techniczna	020234996	2	3	4,700	23,3333	0	0	0	23,3333		
informatyka techniczna	020235443	2	3	4,700	23,3333	0	0	0	23,3333		
informatyka techniczna	021241346	1	1	4,700	23,3333	0	0	0	23,3333		
informatyka techniczna	020235086	2	3	4,692	22,1905	0	0	0	22,1905		
informatyka techniczna	021241374	1	1	4,683	21,8095	0	0	0	21,8095		
informatyka techniczna	021235730	1	1	4,683	21,8095	0	0	0	21,8095		
informatyka techniczna	021242082	1	1	4,683	21,8095	0	0	0	21,8095		
informatyka techniczna	020236596	2	3	4,675	20,6667	0	0	0	20,6667		
informatyka techniczna	020234965	2	3	4,675	20,6667	0	0	0	20,6667		
informatyka techniczna	021242397	1	1	4,671	19,9048	0	0	0	19,9048		
informatyka techniczna	020235784	2	3	4,658	19,5238	0	0	0	19,5238		
informatyka techniczna	020236514	2	3	4,650	19,1429	0	0	0	19,1429		
informatyka techniczna	021242075	1	1	4,650	19,1429	0	0	0	19,1429		
informatyka techniczna	021241340	1	1	4,650	19,1429	0	0	0	19,1429		
informatyka techniczna	021241263	1	1	4,650	19,1429	0	0	0	19,1429		
informatyka techniczna	020257539	2	3	4,642	17,6190	0	0	0	17,6190		
informatyka techniczna	021241522	1	1	4,633	17,2381	0	0	0	17,2381		
informatyka techniczna	021241259	1	1	4,600	16,8571	0	0	0	16,8571		
informatyka techniczna	021241403	1	1	4,600	16,8571	0	0	0	16,8571		
informatyka techniczna	021245580	1	1	4,600	16,8571	0	0	0	16,8571		
informatyka techniczna	020235099	2	3	4,592	15,7143	0	0	0	15,7143		
informatyka techniczna	020235619	2	3	4,583	15,3333	0	0	0	15,3333		
informatyka techniczna	020235855	2	3	4,567	14,9524	0	0	0	14,9524		
informatyka techniczna	020235019	2	3	4,542	14,5714	0	0	0	14,5714		
informatyka techniczna	021241295	1	1	4,533	14,1905	0	0	0	14,1905		
informatyka techniczna	021241365	1	1	4,533	14,1905	0	0	0	14,1905		
informatyka techniczna	020225961	2	3	4,525	13,4286	0	0	0	13,4286		
informatyka techniczna	020235077	2	3	4,517	13,0476	0	0	0	13,0476		
informatyka techniczna	020226182	2	3	4,500	12,2857	0	0	0	12,2857		
informatyka techniczna	020235065	2	3	4,500	12,2857	0	0	0	12,2857		
informatyka techniczna	021241314	1	1	4,500	12,2857	0	0	0	12,2857		
informatyka techniczna	021241318	1	1	4,400	11,1429	0	0	0	11,1429		
informatyka techniczna	021241643	1	1	4,300	10,7619	0	0	0	10,7619		
informatyka techniczna	020235052	2	3	4,283	10,3810	0	0	0	10,3810		
teleinformatyka	021242003	1	1	5,000	50,0000	0	0	0	50,0000	725	dec.śred.aryt.
teleinformatyka	021242006	1	1	5,000	50,0000	0	0	0	50,0000	725	dec.śred.aryt.
teleinformatyka	021242008	1	1	5,000	50,0000	0	0	0	50,0000	725	dec.śred.aryt.
teleinformatyka	021242034	1	1	5,000	50,0000	0	0	0	50,0000	725	dec.śred.aryt.
teleinformatyka	021242036	1	1	5,000	50,0000	0	0	0	50,0000	725	dec.śred.aryt.
teleinformatyka	020235540	2	3	4,983	43,7500	0	0	0	43,7500	625	
teleinformatyka	021241982	1	1	4,967	42,5000	0	0	0	42,5000		dec.śred.aryt.
teleinformatyka	021242044	1	1	4,967	42,5000	0	0	0	42,5000		dec.śred.aryt.
teleinformatyka	021241243	1	1	4,967	42,5000	0	0	0	42,5000		dec.śred.aryt.
teleinformatyka	021241993	1	1	4,967	42,5000	0	0	0	42,5000		dec.śred.aryt.
teleinformatyka	020235398	2	3	4,958	37,5000	0	0	0	37,5000		
teleinformatyka	021245660	1	1	4,933	36,2500	0	0	0	36,2500		
teleinformatyka	021241981	1	1	4,850	35,0000	0	0	0	35,0000		
teleinformatyka	020235886	2	3	4,833	33,7500	0	0	0	33,7500		
teleinformatyka	021241924	1	1	4,833	33,7500	0	0	0	33,7500		
teleinformatyka	021242037	1	1	4,817	31,2500	0	0	0	31,2500		
teleinformatyka	020235974	2	3	4,817	31,2500	0	0	0	31,2500		
teleinformatyka	021242019	1	1	4,800	28,7500	0	0	0	28,7500		
teleinformatyka	020235562	2	3	4,784	27,5000	0	0	0	27,5000		
teleinformatyka	021241235	1	1	4,783	26,2500	0	0	0	26,2500		
teleinformatyka	021242048	1	1	4,767	25,0000	0	0	0	25,0000		
teleinformatyka	020235378	2	3	4,750	23,7500	0	0	0	23,7500		
teleinformatyka	021242031	1	1	4,733	22,5000	0	0	0	22,5000		
teleinformatyka	021241939	1	1	4,717	21,2500	0	0	0	21,2500		
teleinformatyka	020235917	2	3	4,708	20,0000	0	0	0	20,0000		
teleinformatyka	021241845	1	1	4,667	18,7500	0	0	0	18,7500		
teleinformatyka	021241988	1	1	4,667	18,7500	0	0	0	18,7500		
teleinformatyka	021241856	1	1	4,600	16,2500	0	0	0	16,2500		
teleinformatyka	021241948	1	1	4,583	15,0000	0	0	0	15,0000		
teleinformatyka	021245220	1	1	4,533	13,7500	0	0	0	13,7500		

teleinformatyka	021242096	1	1	4,467	12,5000	0	0	0	12,5000		
teleinformatyka	021241983	1	1	4,133	11,2500	0	0	0	11,2500		
telekomunikacja	021235107	1	1	5,167	50,0000	0	0	0	50,0000	875	
telekomunikacja	021241226	1	1	5,067	48,5714	0	0	0	48,5714	725	
telekomunikacja	021241223	1	1	4,817	47,1429	0	0	0	47,1429	725	
telekomunikacja	021241916	1	1	4,800	45,7143	0	0	0	45,7143	625	
telekomunikacja	021225649	1	1	4,760	44,2857	0	0	0	44,2857	625	
telekomunikacja	021235418	1	1	4,683	42,8571	0	0	0	42,8571	625	
telekomunikacja	021234922	1	1	4,667	41,4286	0	0	0	41,4286	625	
telekomunikacja	021235158	1	1	4,617	40,0000	0	0	0	40,0000	625	
telekomunikacja	021245604	1	1	4,600	38,5714	0	0	0	38,5714	625	
telekomunikacja	021238369	1	1	4,574	37,1429	0	0	0	37,1429	625	
telekomunikacja	021226809	1	1	4,567	35,7143	0	0	0	35,7143	625	
telekomunikacja	021231013	1	1	4,500	34,2857	0	0	0	34,2857	625	
telekomunikacja	020235975	2	3	4,408	32,8571	0	0	0	32,8571	625	
telekomunikacja	021241404	1	1	4,383	31,4286	0	0	0	31,4286	625	
telekomunikacja	021235856	1	1	4,383	31,4286	0	0	0	31,4286	625	
telekomunikacja	020228518	2	3	4,383	31,4286	0	0	0	31,4286	625	
telekomunikacja	021241954	1	1	4,367	27,1429	0	0	0	27,1429		
telekomunikacja	021241946	1	1	4,350	25,7143	0	0	0	25,7143		
telekomunikacja	021241934	1	1	4,267	24,2857	0	0	0	24,2857		
telekomunikacja	020235836	2	3	4,250	22,8571	0	0	0	22,8571		
telekomunikacja	020235195	2	3	4,208	21,4286	0	0	0	21,4286		
telekomunikacja	020235456	2	3	4,192	20,0000	0	0	0	20,0000		
telekomunikacja	020234347	2	3	4,192	20,0000	0	0	0	20,0000		
telekomunikacja	020230483	2	3	4,167	17,1429	0	0	0	17,1429		
telekomunikacja	020226918	2	3	4,158	15,7143	0	0	0	15,7143		
telekomunikacja	020235363	2	3	4,150	14,2857	0	0	0	14,2857		
telekomunikacja	020236156	2	3	4,150	14,2857	0	0	0	14,2857		
telekomunikacja	020226939	2	3	4,133	11,4286	0	0	0	11,4286		
telekomunikacja	021236120	1	1	4,783	0,0000	0	0	0			
telekomunikacja	021226982	1	1	4,450	0,0000	0	0	0			
telekomunikacja	021238928	1	1	4,267	0,0000	0	0	0			
telekomunikacja	021235290	1	1	4,488	0,0000	0	0	0			
telekomunikacja	020201155	2	3	4,092	0,0000	0	0	0			
zaufane systemy sztucznej inteligencji	021241995	1	1	5,133	50,0000	0	0	0	50,0000	875	
zaufane systemy sztucznej inteligencji	021238311	1	1	5,083	46,0000	0	0	0	46,0000	725	
zaufane systemy sztucznej inteligencji	021241581	1	1	5,017	42,0000	0	0	0	42,0000		dec.śred.aryt.
zaufane systemy sztucznej inteligencji	021241533	1	1	5,017	42,0000	0	0	0	42,0000		dec.śred.aryt.
zaufane systemy sztucznej inteligencji	021241444	1	1	4,933	34,0000	0	0	0	34,0000		
zaufane systemy sztucznej inteligencji	021241593	1	1	4,800	30,0000	0	0	0	30,0000		
zaufane systemy sztucznej inteligencji	021241350	1	1	4,783	26,0000	0	0	0	26,0000		
zaufane systemy sztucznej inteligencji	021241149	1	1	4,767	22,0000	0	0	0	22,0000		
zaufane systemy sztucznej inteligencji	021235394	1	1	4,500	14,0000	6	0	0	20,0000		
zaufane systemy sztucznej inteligencji	021243928	1	1	4,717	18,0000	0	0	0	18,0000		
zaufane systemy sztucznej inteligencji	021263220	1	1	4,500	14,0000	0	0	0	14,0000		