

**Tabela 1.** Przedmioty uwzględniane w elementach **P<sub>1</sub>**, **P<sub>2</sub>** do wyliczenia wskaźnika rekrutacyjnego (1) kwalifikującego na dany kierunek studiów pierwszego stopnia lub jednolitych magisterskich.

L.p.	Dyscyplina naukowa/ Kierunek	Przedmiot maturalny	
		P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>
<b>AUTOMATYKA, ELEKTRONIKA, ELEKTROTECHNIKA I TECHNOLOGIE KOSMICZNE</b>			
1.	Automatyka i Robotyka	matematyka albo fizyka albo informatyka	matematyka albo fizyka albo informatyka albo język obcy
1a.	Computer Science for Embedded Systems		
2.	Elektronika		
3.	Elektronika i Telekomunikacja		
4.	Elektrotechnika	matematyka albo fizyka albo informatyka albo język obcy	matematyka albo fizyka albo informatyka albo język obcy
5.	Mikroelektronika w Technice i Medycynie		
5a.	Space Engineering	matematyka albo fizyka albo informatyka	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka
6.	Technologie Przemysłu 4.0		matematyka albo fizyka albo informatyka albo język obcy
<b>EKONOMIA I FINANSE</b>			
7.	Informatyka i Ekonometria	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo język obcy
<b>INFORMATYKA TECHNICZNA I TELEKOMUNIKACJA</b>			
8.	Computer Science	matematyka albo fizyka albo informatyka albo język obcy	matematyka albo fizyka albo informatyka albo język obcy
9.	Cyberbezpieczeństwo		
10.	Informatyka	matematyka albo fizyka albo informatyka	matematyka albo fizyka albo informatyka
11.	Informatyka – Zarządzanie Bezpieczeństwem Informacji		
12.	Informatyka i Systemy Inteligentne		matematyka albo fizyka albo informatyka albo język obcy
13.	Informatyka Stosowana		matematyka albo fizyka
14.	Informatyka Techniczna		matematyka albo fizyka albo informatyka
15.	Inżynieria Obliczeniowa		
16.	Nowoczesne Technologie w Kryminalistyce	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo język obcy
17.	Teleinformatyka	matematyka albo fizyka	matematyka albo fizyka albo informatyka albo język obcy
18.	Tworzenie Przestrzeni Wirtualnych i Gier	matematyka albo fizyka albo informatyka albo historia sztuki albo język polski	matematyka albo fizyka albo informatyka albo historia sztuki albo język polski
<b>INŻYNIERIA BIOMEDYCZNA</b>			
19.	Informatyka Medyczna	matematyka albo fizyka albo informatyka	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo język obcy
20.	Inżynieria Biomedyczna	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia	

L.p.	Dyscyplina naukowa/ Kierunek	Przedmiot maturalny	
		P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>
		albo język obcy	
<b>INŻYNIERIA CHEMICZNA</b>			
21.	Ceramika	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo język obcy
22.	Komputerowo Wspomagana Inżynieria Materiałów Budowlanych		
23.	Nowoczesne Technologie Paliwowe		
24.	Technologia Chemiczna		
<b>INŻYNIERIA LĄDOWA, GEODEZJA I TRANSPORT</b>			
25.	Budownictwo	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka
26.	Geodezja i Kartografia	matematyka albo fizyka albo informatyka albo geografia	matematyka albo fizyka albo informatyka albo geografia albo język obcy
27.	Informatyka Geoprzestrzenna	matematyka albo fizyka albo informatyka albo geografia albo język obcy	
28.	Rewitalizacja Terenów Zdegradowanych	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo geografia	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo geografia albo język obcy
<b>INŻYNIERIA MATERIAŁOWA</b>			
29.	Edukacja Techniczno-Informatyczna	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo język obcy
30.	Ekoprojektowanie i Cyfryzacja Technologii Materiałowych	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo geografia	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo geografia albo język obcy
31.	Inżynieria Materiałowa	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo język obcy
32.	Inżynieria Metali		
33.	Inżynieria Metali Nieżelaznych	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo geografia	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo geografia albo język obcy
34.	Inżynieria Procesów Przemysłowych	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo język obcy
35.	Inżynieria Produkcji i Jakości	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo geografia	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo geografia albo język obcy
35a.	Inżynieria Wzornictwa i Jubilerstwo	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo geografia	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo geografia albo język obcy

L.p.	Dyscyplina naukowa/ Kierunek	Przedmiot maturalny	
		P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>
36.	Komputerowe Wspomaganie Procesów Inżynierskich	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo geografia albo język obcy	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo geografia albo język obcy
37.	Recycling i Metalurgia (studia niestacjonarne)	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo geografia	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo geografia albo język obcy
38.	Tworzywa i Technologie Motoryzacyjne	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo geografia albo język obcy	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo geografia albo język obcy
<b>INŻYNIERIA MECHANICZNA</b>			
39.	Automatyka Przemysłowa i Robotyka	matematyka albo fizyka albo informatyka	matematyka albo fizyka albo informatyka albo język obcy
40.	Cyfryzacja Przemysłu		
41.	Inżynieria Akustyczna		
42.	Inżynieria Mechaniczna i Materiałowa	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo język obcy
43.	Inżynieria Mechatroniczna / Mechatronic Engineering	matematyka albo fizyka albo informatyka	matematyka albo fizyka albo informatyka albo język obcy
44.	Mechanical Engineering		
45.	Mechanika i Budowa Maszyn		
46.	<i>skreślony</i>		
<b>INŻYNIERIA ŚRODOWISKA, GÓRNICTWO I ENERGETYKA</b>			
47.	Energetyka	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo język obcy
48.	Energetyka Odnawialna i Zarządzanie Energią		
49.	Geotechnologie Otworowe	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo geografia albo język obcy	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo geografia albo język obcy
50.	Inżynieria Górnicza	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo geografia	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo geografia albo język obcy
51.	Inżynieria i Monitoring Środowiska	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo geografia albo język obcy	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo geografia albo język obcy
52.	Inżynieria i Ochrona Środowiska	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo geografia	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo geografia albo język obcy
53.	Inżynieria i Zarządzanie Procesami Przemysłowymi	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo geografia	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo geografia albo język obcy

L.p.	Dyscyplina naukowa/ Kierunek	Przedmiot maturalny	
		P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>
54.	Inżynieria Kształtowania Środowiska	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo geografia	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo geografia albo język obcy
55.	Inżynieria Naftowa i Gazownicza	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo geografia albo język obcy	
<b>MATEMATYKA</b>			
56.	Matematyka	matematyka	fizyka albo informatyka albo język obcy
56a.	Edukacja Matematyczna		
<b>NAUKI FIZYCZNE</b>			
57.	Computer Physics	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka	matematyka albo fizyka
58.	Fizyka Medyczna	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia	
59.	Fizyka Techniczna	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka	
60.	Mikro- i Nanotechnologie w Biofizyce	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia	
61.	Nanoinżynieria Materiałów	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka	
<b>NAUKI O KULTURZE I RELIGII</b>			
62.	Kulturoznawstwo	matematyka albo informatyka albo filozofia albo historia albo język polski albo wiedza o społeczeństwie	matematyka albo informatyka albo filozofia albo historia albo język obcy albo język polski albo wiedza o społeczeństwie
<b>NAUKI O ZARZĄDZANIU I JAKOŚCI</b>			
63.	Zarządzanie	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo geografia albo język obcy	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo geografia albo język obcy
63a.	Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka	
<b>NAUKI O ZIEMI I ŚRODOWISKU</b>			
64.	Ekologiczne Źródła Energii	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo geografia	matematyka albo fizyka albo chemia albo informatyka albo biologia albo geografia albo język obcy
65.	Geofizyka		
66.	Geoinformatyka		
67.	Geologia Stosowana		
67a.	Geology of Natural Resources		
68.	Geoturystyka		
69.	Inżynieria i Analiza Danych		
<b>NAUKI SOCJOLOGICZNE</b>			

L.p.	Dyscyplina naukowa/ Kierunek	Przedmiot maturalny	
		P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>
70.	Informatyka Społeczna	matematyka albo fizyka albo informatyka albo język polski albo wiedza o społeczeństwie	matematyka albo fizyka albo informatyka albo język obcy
71.	Socjologia	matematyka albo informatyka albo geografia albo filozofia albo historia albo język polski albo wiedza o społeczeństwie	matematyka albo informatyka albo geografia albo filozofia albo historia albo język obcy albo język polski albo wiedza o społeczeństwie