

Tabela 1. Przedmioty maturalne uwzględniane w elementach G₁, G₂ do wyliczenia wskaźnika rekrutacyjnego (1) kwalifikującego na dany kierunek studiów pierwszego stopnia.

L.p.	Dyscyplina naukowa/ Kierunek (skrót nazwy Wydziału)	Przedmiot główny	
		G ₁	G ₂
AUTOMATYKA, ELEKTRONIKA I ELEKTROTECHNIKA			
1.	Automatyka i Robotyka (EAIiIB)	matematyka lub fizyka lub informatyka	
2.	Elektronika (IEiT)		
3.	Elektronika i Telekomunikacja (IEiT)		
4.	Elektrotechnika (EAIiIB)		
5.	Mikroelektronika w Technice i Medycynie (EAIiIB)		
6.	Technologie Przemysłu 4.0 (O+EAIiIB)		
INFORMATYKA TECHNICZNA I TELEKOMUNIKACJA			
7.	Computer Science (EAIiIB)	matematyka lub fizyka lub informatyka	
8.	Cyberbezpieczeństwo (IEiT)	matematyka	fizyka lub informatyka
9.	Informatyka (IEiT+EAIiIB)		
10.	Informatyka i Systemy Inteligentne (EAIiIB)	matematyka lub fizyka lub informatyka	
11.	Informatyka Stosowana (FIIS)	matematyka lub fizyka lub informatyka	matematyka lub fizyka
12.	Informatyka Techniczna (IMiIP)	matematyka lub fizyka lub informatyka	
13.	Inżynieria Obliczeniowa (IMiIP)		
14.	Nowoczesne Technologie w Kryminalistyce (IEiT+H+IMiC)	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka	
15.	Teleinformatyka (IEiT)	matematyka lub fizyka	matematyka lub fizyka lub informatyka
INŻYNIERIA BIOMEDYCZNA			
16.	Inżynieria Biomedyczna (EAIiIB)	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia	
INŻYNIERIA CHEMICZNA			
17.	Ceramika (IMiC)	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub język obcy
18.	Chemia Budowlana (IMiC)		
19.	Nowoczesne Technologie Paliwowe (EiP)		
20.	Technologia Chemiczna (EiP+IMiC)		
INŻYNIERIA LĄDOWA I TRANSPORT			
21.	Budownictwo (ILiGZ)	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka	
22.	Geodezja i Kartografia (GGiIŚ)	matematyka lub fizyka lub informatyka lub geografia	matematyka lub fizyka lub informatyka lub geografia lub język obcy
23.	Informatyka Geoprzestrzenna (GGiIŚ)		
24.	Rewitalizacja Terenów	matematyka lub fizyka lub chemia lub	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka

L.p.	Dyscyplina naukowa/ Kierunek (skrót nazwy Wydziału)	Przedmiot główny	
		G ₁	G ₂
	Zdegradowanych (ILiGZ)	informatyka	lub geografia lub język obcy
INŻYNIERIA MATERIAŁOWA			
25.	Edukacja Techniczno - Informatyczna (IMiIP)	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub język obcy
26.	Inżynieria Materiałowa (IMiC)		
27.	Inżynieria Metali (IMiIP)		
28.	Inżynieria Metali Nieżelaznych (MN)		
29.	Inżynieria Procesów Przemysłowych (IMiIP)		
30.	Inżynieria Produkcji i Jakości (MN)	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia lub język obcy
31.	Komputerowe Wspomaganie Procesów Inżynierskich (O)	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia	
32.	Materiały i Technologie Metali Nieżelaznych (MN)	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka	
33.	Tworzywa i Technologie Motoryzacyjne (O)	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia	
INŻYNIERIA MECHANICZNA			
34.	Automatyka Przemysłowa i Robotyka (IMiR)	matematyka lub fizyka lub informatyka	
35.	Inżynieria Akustyczna (IMiR)		
36.	Inżynieria Mechaniczna i Materiałowa (IMiR)	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub język obcy
37.	Inżynieria Mechatroniczna (IMiR)	matematyka lub fizyka lub informatyka	
38.	Mechanika i Budowa Maszyn (IMiR)	matematyka lub fizyka lub informatyka	matematyka lub fizyka lub informatyka lub język obcy
39.	Zarządzanie i Inżynieria Produkcji (Z)	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub język obcy
INŻYNIERIA ŚRODOWISKA, GÓRNICTWO I ENERGETYKA			
40.	Energetyka (EiP)	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub język obcy
41.	Energetyka Odnawialna i Zarządzanie Energią (EiP)		
42.	Geoinżynieria i Górnictwo Otworowe (WNIg)	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia lub język obcy
43.	Inżynieria Górnicza (ILiGZ)	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub geografia lub język obcy

L.p.	Dyscyplina naukowa/ Kierunek (skrót nazwy Wydziału)	Przedmiot główny	
		G ₁	G ₂
44.	Inżynieria i Monitoring Środowiska (GGiIS)	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia lub język obcy
45.	Inżynieria i Ochrona Środowiska (GGiOŚ)		
46.	Inżynieria i Zarządzanie Procesami Przemysłowymi (ILiGZ)	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub geografia lub język obcy
47.	Inżynieria Kształtowania Środowiska (ILiGZ)	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia lub język obcy
48.	Inżynieria Naftowa i Gazownicza (WNIg)	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia	
MATEMATYKA			
49.	Matematyka (MS)	matematyka	matematyka lub fizyka lub informatyka
NAUKI FIZYCZNE			
50.	Fizyka Medyczna (FiIS)	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia	matematyka lub fizyka
51.	Fizyka Techniczna (FiIS)	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka	
52.	Mikro- i Nanotechnologie w Biofizyce (FiIS)	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia	
53.	Nanoinżynieria Materiałów (FiIS+IMiC)	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka	
NAUKI O KULTURZE I RELIGII			
54.	Kulturoznawstwo (H)	matematyka lub fizyka lub informatyka lub geografia lub filozofia lub historia lub historia sztuki lub język obcy lub język polski lub wiedza o społeczeństwie	
NAUKI O ZARZĄDZANIU I JAKOŚCI			
55.	Informatyka i Ekonometria (Z)	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub język obcy
56.	Zarządzanie (Z)		
NAUKI O ZIEMI I ŚRODOWISKU			
57.	Ekologiczne Źródła Energii (GGiOŚ)	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia lub język obcy
58.	Geofizyka (GGiOŚ)		
59.	Geoinformatyka (GGiOŚ)		
60.	Geologia Stosowana (GGiOŚ)		
61.	Geoturystyka (GGiOŚ)		
62.	Inżynieria i Analiza Danych (GGiOŚ)		
NAUKI SOCJOLOGICZNE			

L.p.	Dyscyplina naukowa/ Kierunek (skrót nazwy Wydziału)	Przedmiot główny	
		G ₁	G ₂
63.	Informatyka Społeczna (H)	matematyka lub fizyka lub informatyka lub geografia lub filozofia lub historia lub historia sztuki lub język obcy lub język polski lub wiedza o społeczeństwie	
64.	Socjologia (H)		

Tabela 2. Zawody nauczone na poziomie technika, których kwalifikacje zawodowe zdawane na egzaminie zawodowym lub egzaminie potwierdzającym kwalifikacje w zawodzie są uwzględniane w elemencie G₂ do wyliczenia wskaźnika rekrutacyjnego (1) kwalifikującego na dany kierunek studiów pierwszego stopnia.

L.p.	Dyscyplina naukowa/ Kierunek (skrót nazwy Wydziału)	Nazwa zawodu (symbol cyfrowy zawodu) zgodny z Dz.U. z 2019 r., poz. 316 z późn. zm. lub Dz. U. z 2017 r., poz. 622 z późn. zm.
AUTOMATYKA, ELEKTRONIKA I ELEKTROTECHNIKA		
1.	Automatyka i Robotyka (EAIiIB)	Technik automatyk (311909), Technik automatyk sterowania ruchem kolejowym (311407), Technik elektroenergetyk transportu szynowego (311302), Technik elektronik (311408), Technik elektryk (311303), Technik energetyk (311307), Technik informatyk (351203), Technik szerokopasmowej komunikacji elektronicznej (311412), Technik teleinformatyk (351103), Technik telekomunikacji (352203), Technik transportu drogowego (311927), Technik transportu kolejowego (311928), Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej (311930)
2.	Elektronika (IEiT)	Technik automatyk (311909), Technik elektronik (311408), Technik elektryk (311303), Technik energetyk (311307), Technik informatyk (351203), Technik mechatronik (311410), Technik szerokopasmowej komunikacji elektronicznej (311412), Technik teleinformatyk (351103), Technik telekomunikacji (352203), Technik tyfłoinformatyk (351204), Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej (311930)
3.	Elektronika i Telekomunikacja (IEiT)	
4.	Elektrotechnika (EAIiIB)	Technik automatyk (311909), Technik automatyk sterowania ruchem kolejowym (311407), Technik elektroenergetyk transportu szynowego (311302), Technik elektronik (311408), Technik elektryk (311303), Technik energetyk (311307), Technik informatyk (351203), Technik mechatronik (311410), Technik szerokopasmowej komunikacji elektronicznej (311412), Technik teleinformatyk (351103), Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej (311930)
5.	Mikroelektronika w Technice i Medycynie (EAIiIB)	Technik elektronik (311408), Technik informatyk (351203), Technik teleinformatyk (351103)
6.	Technologie Przemysłu 4.0 (O+EAIiIB)	Technik automatyk (311909), Technik elektronik (311408), Technik elektryk (311303), Technik informatyk (351203), Technik teleinformatyk (351103), Technik telekomunikacji (352203)
INFORMATYKA TECHNICZNA I TELEKOMUNIKACJA		
7.	Computer Science (EAIiIB)	Technik elektronik (311408), Technik informatyk (351203), Technik mechatronik (311410), Technik pojazdów samochodowych (311513), Technik szerokopasmowej komunikacji elektronicznej (311412), Technik teleinformatyk (351103), Technik telekomunikacji (352203), Technik tyfłoinformatyk (351204), Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej (311930)
8.	Informatyka i Systemy Inteligentne (EAIiIB)	
INŻYNIERIA BIOMEDYCZNA		