

Wykaz czynników szkodliwych, uciążliwych lub niebezpiecznych dla zdrowia, które mogą występować
na poszczególnych kierunkach studiów rozpoczynających się na Politechnice Śląskiej
w roku akademickim 2024/2025

Studia pierwszego stopnia

L.p.	Kierunek	Czynniki szkodliwe	Czynniki uciążliwe	Czynniki niebezpieczne
1	Analityka biznesowa			
2	Architektura			
3	Architektura wnętrz (profil praktyczny)			
4	Automation and electronic systems		- praca przy monitorze ekranowym	
5	Automatyka i informatyka przemysłowa (profil praktyczny)			
6	Automatyka i robotyka		- praca przy monitorze ekranowym	- zagrożenia mechaniczne - zagrożenia elektryczne
7	Automatyka i robotyka przemysłowa		- praca przy monitorze ekranowym	- zagrożenia mechaniczne - zagrożenia elektryczne
8	Biotechnologia / Biotechnology	- zagrożenia biologiczne - zagrożenia chemiczne		
9	Budownictwo / Civil engineering			
10	Chemia	- zagrożenia chemiczne - zagrożenia biologiczne		
11	Control, electronic and information engineering (Automatyka, elektronika i informatyka)		- praca przy monitorze ekranowym	
12	Elektronika i telekomunikacja	- promieniowanie elektromagnetyczne	- praca przy monitorze ekranowym	- zagrożenia elektryczne - zagrożenia mechaniczne
13	Elektrotechnika / Electrical engineering	- promieniowanie elektromagnetyczne	- praca przy monitorze ekranowym	- zagrożenia elektryczne - zagrożenia mechaniczne
14	Energetyka (profil ogólnoakademicki) / Power engineering			
15	Fizyka techniczna (profil praktyczny)			
16	Geodezja i kartografia			

L.p.	Kierunek	Czynniki szkodliwe	Czynniki uciążliwe	Czynniki niebezpieczne
17	Geoinżynieria i eksploatacja surowców / Geoengineering and raw materials extraction			
18	Geoinformatyka		- praca przy monitorze ekranowym	
19	Industrial and engineering chemistry (Technologia i inżynieria chemiczna)	- zagrożenia chemiczne		
20	Informatyka (profil ogólnoakademicki) / Informatics	- promieniowanie elektromagnetyczne	- praca przy monitorze ekranowym	
21	Informatyka (profil praktyczny)	- promieniowanie elektromagnetyczne	- praca przy monitorze ekranowym	
22	Informatyka przemysłowa (profil praktyczny)	- promieniowanie elektromagnetyczne	- praca przy monitorze ekranowym	
23	Informatyka w systemach i układach elektronicznych	- promieniowanie elektromagnetyczne	- praca przy monitorze ekranowym	- zagrożenia elektryczne
24	Inżynieria bezpieczeństwa			
25	Inżynieria biomedyczna / Biomedical engineering		- praca przy monitorze ekranowym	
26	Inżynieria lotnicza i kosmiczna / Aeronautics and aerospace engineering		- praca przy monitorze ekranowym	
27	Inżynieria materiałowa		- praca przy monitorze ekranowym	- zagrożenia elektryczne - zagrożenia mechaniczne
28	Inżynieria ogólna			
29	Inżynieria produkcji i zarządzania		- praca przy monitorze ekranowym	- zagrożenia elektryczne - zagrożenia mechaniczne
30	Inżynieria środowiska			
31	Lingwistyka stosowana (profil praktyczny)			
32	Logistyka			
33	Matematyka		- praca przy monitorze ekranowym	
34	Mechanika i budowa maszyn / Mechanical engineering		- praca przy monitorze ekranowym	- zagrożenia elektryczne - zagrożenia mechaniczne
35	Mechanika i budowa maszyn (studia dualne)		- praca przy monitorze ekranowym	- zagrożenia elektryczne, - zagrożenia mechaniczne
36	Mechatronika		- praca przy monitorze ekranowym	- zagrożenia elektryczne - zagrożenia mechaniczne
37	Mechatronika przemysłowa		- praca przy monitorze ekranowym	- zagrożenia elektryczne - zagrożenia mechaniczne

L.p.	Kierunek	Czynniki szkodliwe	Czynniki uciążliwe	Czynniki niebezpieczne
38	Technologia chemiczna	- zagrożenia chemiczne		
39	Technologie kognitywne i media społecznościowe			
40	Teleinformatyka	- promieniowanie elektromagnetyczne	- praca przy monitorze ekranowym	- zagrożenia elektryczne
41	Transport		- praca przy monitorze ekranowym	
42	Transport kolejowy	- promieniowanie elektromagnetyczne	- praca przy monitorze ekranowym	
43	Zarządzanie			
44	Zarządzanie i inżynieria produkcji / Management and production engineering			
45	Zarządzanie projektami			

Studia drugiego stopnia

L.p.	Kierunek	Czynniki szkodliwe	Czynniki uciążliwe	Czynniki niebezpieczne
1	Analityka biznesowa			
2	Architektura			
3	Architektura wnętrz (profil praktyczny)			
4	Automatyka i informatyka przemysłowa		- praca przy monitorze ekranowym	
5	Automatyka i robotyka		- praca przy monitorze ekranowym	- zagrożenia mechaniczne - zagrożenia elektryczne
6	Automatyka i robotyka przemysłowa		- praca przy monitorze ekranowym	- zagrożenia mechaniczne - zagrożenia elektryczne
7	Biotechnologia / Biotechnology	- zagrożenia biologiczne - zagrożenia chemiczne		
8	Budownictwo / Civil engineering			
9	Cognitive technologies (Technologie kognitywne)			
10	Chemia	- zagrożenia chemiczne - zagrożenia biologiczne		
11	Chemia przemysłowa	- zagrożenia chemiczne - zagrożenia biologiczne		

L.p.	Kierunek	Czynniki szkodliwe	Czynniki uciążliwe	Czynniki niebezpieczne
12	Control, electronic and information engineering (Automatyka, elektronika i informatyka)		- praca przy monitorze ekranowym	
13	Elektronika i telekomunikacja	- promieniowanie elektromagnetyczne	- praca przy monitorze ekranowym	- zagrożenia elektryczne
14	Elektrotechnika / Electrical engineering	- promieniowanie elektromagnetyczne	- praca przy monitorze ekranowym	- zagrożenia elektryczne
15	Energetyka (profil ogólnoakademicki) / Power engineering			
16	Energetyka jądrowa			- promieniowanie jonizujące: α , β i γ , neutrony
17	Geodezja i kartografia			
18	Geoinżynieria i eksploatacja surowców / Geoengineering and raw materials extraction			
19	Industrial and engineering chemistry (Technologia i inżynieria chemiczna)	- zagrożenia chemiczne		
20	Informatyka (profil ogólnoakademicki) / Informatics	- promieniowanie elektromagnetyczne	- praca przy monitorze ekranowym	- zagrożenia elektryczne
21	Informatyka (profil praktyczny)	- promieniowanie elektromagnetyczne	- praca przy monitorze ekranowym	
22	Informatyka przemysłowa (profil ogólnoakademicki)	- promieniowanie elektromagnetyczne	- praca przy monitorze ekranowym	
23	Inżynieria bezpieczeństwa			
24	Inżynieria biomedyczna / Biomedical engineering		- praca przy monitorze ekranowym	
25	Inżynieria i technologie materiałowe		- praca przy monitorze ekranowym	- zagrożenia elektryczne - zagrożenia mechaniczne
26	Inżynieria lotnicza i kosmiczna / Aeronautics and aerospace engineering		- praca przy monitorze ekranowym	
27	Inżynieria materiałowa		- praca przy monitorze ekranowym	- zagrożenia elektryczne - zagrożenia mechaniczne
28	Inżynieria produkcji i zarządzania		- praca przy monitorze ekranowym	- zagrożenia elektryczne - zagrożenia mechaniczne
29	Inżynieria środowiska			
30	Logistyka / Logistics			

L.p.	Kierunek	Czynniki szkodliwe	Czynniki uciążliwe	Czynniki niebezpieczne
31	Matematyka		- praca przy monitorze ekranowym	
32	Mechanika i budowa maszyn / Mechanical engineering		- praca przy monitorze ekranowym	- zagrożenia elektryczne - zagrożenia mechaniczne
33	Mechanika i budowa maszyn (studia dualne)		- praca przy monitorze ekranowym	- zagrożenia elektryczne - zagrożenia mechaniczne
34	Mechatronika		- praca przy monitorze ekranowym	- zagrożenia elektryczne - zagrożenia mechaniczne
35	Mechatronika przemysłowa		- praca przy monitorze ekranowym	- zagrożenia elektryczne - zagrożenia mechaniczne
36	Mikroinformatyka systemów cyfrowych	- promieniowanie elektromagnetyczne	- praca przy monitorze ekranowym	
37	Sustainable energy engineering (Zrównoważona inżynieria energetyczna)			
38	Technologia chemiczna	- zagrożenia chemiczne		
39	Teleinformatyka	- promieniowanie elektromagnetyczne	- praca przy monitorze ekranowym	- zagrożenia elektryczne
40	Transport		- praca przy monitorze ekranowym	
41	Zarządzanie / Management			
42	Zarządzanie i inżynieria produkcji / Management and production engineering			
43	Zarządzanie projektami			