Załącznik nr b do Uchwały nr 249 Senatu UZ z 25.03.2026 r.

PLAN STUDIÓW NIESTACJONARNYCH

Nazwa kierunku studiów: **Bezpieczeństwo i Higiena Pracy** czas trwania: 3 semestry

Forma studiów: **niestacjonarne II stopnia**

Uniwersytet Zielonogórski

INSTYTUT INŻYNIERII MECHANICZNEJ

WYDZIAŁ NAUK INŻYNIERYJNO-TECHNICZNYCH

LP.		NAZWA PRZEDMIOTU	Liczba godzin	ECTS	Forma zal	SEMESTR 1							SEMESTR 2							SEMESTR 3						
						Forma zajęć					Forma zal	ECTS	Forma zajęć					Forma zal	ECTS	Forma zajęć					Forma zal	ECTS
						W	Ć	L	P	S			W	Ć	L	P	S			W	Ć	L	P	S		
1	Moduł przedmiotów ogólnych (podstawowe i kierunkowe)	Matematyczne wspomaganie decyzji	18	4	E	9		9			E	4														
2		Metody i systemy zarządzania bezpieczeństwem i ryzykiem w środowisku pracy	27	4	E	9			18		E	4														
3		Bezpieczeństwo procesowe	27	4	ZO	9			18		ZO	4														
4		Ekonomika przedsięwzięć z zakresu BHP	18	3	ZO	9	9				ZO	3														
5		Proseminarium I	4	1	Z					4	Z	1														
6		Zadania i metody pracy służby bhp	27	3	ZO	9			18		ZO	3														
7		Antropometria i ergonomia	9	2	ZO	9					ZO	2														
8		Analiza i ocena zagrożeń w środowisku pracy	18	3	ZO	9			9		ZO	3														
9		Charakterystyka zagrożeń chemicznych i biologicznych w środowisku pracy	18	4	E	9		9			E	4														
10		Zarządzanie społecznym środowiskiem pracy	18	2	ZO	9	9				ZO	2														
11		Człowiek w przestrzeni pracy																								
12		Metody statystyczne w badaniach naukowych	18	2	ZO								9		9			ZO	2							
13		Metody zwalczania zagrożeń	18	4	E								9			9		E	4							
14		Metodyka szkoleń w obszarze bezpieczeństwa i higieny pracy	27	4	E								9			18		E	4							
15		Komputerowe wspomaganie służby bezpieczeństwa i higieny pracy	18	2	ZO										18			ZO	2							
16		Seminarium dyplomowe I	30	6	ZO												30	ZO	6							
17		Proseminarium II	9	2	ZO												9	ZO	2							
18		Metodyka badań ergonomicznych	18	2	E								9			9		E	2							
19		Wybrane problemy technicznego bezpieczeństwa pracy	18	2	ZO								9			9		ZO	2							
20		Wypadki przy pracy i choroby zawodowe	9	2	ZO									9				ZO	2							
21		Kształtowanie mikroklimatu w pomieszczeniach pracy	18	2	ZO								9			9		ZO	2							
22		Bezpieczeństwo pracy w procesach produkcyjnych	18	2	ZO								9			9		ZO	2							
23		Komputerowo wspomagana diagnoza i projektowanie ergonomiczne	18	1	ZO																	18			ZO	1
24		Seminarium dyplomowe II	90	15	ZO																			90	ZO	15
25		Proseminarium III	18	3	ZO																			18	ZO	3
26		Audyt BHP	18	2	ZO															9	9				ZO	2
27		Przegląd warunków środowiska pracy																								
28		Andragogika i problemy doskonalenia zawodowego służby bhp	18	1	ZO															9	9				ZO	1
29		Psychospołeczne problemy kształcenia i doskonalenia zawodowego																								
30		Bezpieczeństwo człowieka w systemach zautomatyzowanych	18	2	E															9		9			E	2
31		Systemy zabezpieczania obiektów																								
32		Kształtowanie i badanie materiałów technicznych	18	2	ZO															9		9			ZO	2
33		Język angielski	18	2	ZO										18			ZO	2							
34		Język niemiecki																								
35		Ochrona przeciwpożarowa i ratownictwo	18	2	ZO																18				ZO	2

	Moduł ogólny	619	90		184		30	219		32	216		28
	Praktyki												
	Łącznie	**619**	**90**		**184**		**30**	**219**		**32**	**216**		**28**

Łącznie bez praktyk	**619**	**90**