ZARZĄDZANIE I INŻYNIERIA PRODUKCJI I rok

STUDIA STACJONARNE – ROK AKADEMICKI 2026/2027

wg. planów studiów nr. **SP - ZiIP-24/25**

14 osób, grupy: 1 semestr zimowy: 1 wykł., 1 ćw., 1 konw., 1 lab., sem. letni: 1 wykł., 1 ćw., 1 konw., 1 lab.,

L.p	Przedmiot	Imię i nazwisko osoby prowadzącej	Ilość godzin według planu studiów w roku akad.					Ilość grup na kier.	Ilość przydz. grup	Planowana ilość godzin										Łączna liczba godzin	Punkty ECTS	Forma zaliczenia
				Inne						semestr zimowy					semestr letni							
			W	Ćw/ Sz	K	L/ P	S			W	Ćw/ Sz	Lek	L/ P	S	W	Ćw	Lek	L/ P	S			
1.	Matematyka w zarządzaniu	dr Agnieszka Łukasiewicz	1					1	1	15										15	2	zal. z oc. po 1
		dr Agnieszka Łukasiewicz		1				1	1		15									15		zal. z oc. po 1
		dr inż. Karolina Mroczyńska	1					1	1						15					15	3	E po 2
		dr inż. Karolina Mroczyńska		1				1	1							15				15		zal. z oc. po 1
2.	Grafika komputerowa (e)	dr inż. Katarzyna Kazimierska	1					1	1	15										15	4	zal. z oc. po 1
		dr inż. Mateusz Wirwicki				2		1	1				30							30		zal. z oc. po 1
3.	Materiały inżynierskie	prof. dr hab. inż. Mariusz Kaczmarek	1					1	1	15										15	5	zal. z oc. po 1
		dr hab. inż. Michał Pakuła, prof. uczelni		1				1	1		15									15		zal. z oc. po 1
		prof. dr hab. inż. Mariusz Kaczmarek	1					1	1						15					15		E po 2
		dr hab. inż. Michał Pakuła, prof. uczelni				1		1	1									15		15		zal. z oc. po 2
4.	Podstawy ekonomii (e)	mgr Paweł Błoński	2					1	1	30										30	5	E po 1
		mgr Paweł Błoński		2				1	1		30									30		zal. z oc. po 1
5.	Zapis konstrukcji	dr hab. inż. Janusz Musiał, prof. uczelni	2					1	1	30										30	6	E po 1
		mgr inż. Marcin Kempiński		1				1	1		15									15		zal. z oc. po 1
		dr inż. Mateusz Wirwicki				2		1	1				30							30		zal. z oc. po 1
6.	Programowanie (e)	dr inż. Joanna Nowak	2					1	1	30										30	3	zal. z oc. po 1
		dr inż. Joanna Nowak				1		1	1				15							15		zal. z oc. po 1
		mgr inż. Maciej Gniadek				1		1	1									15		15	1	zal. z oc. po 2
7.	Zarządzanie środowiskiem i ekologia	dr inż. Zuzanna Kunicka-Kowalska	1					1	1						15					15	2	zal. z oc. po 2
		dr inż. Zuzanna Kunicka-Kowalska		1				1	1							15				15		zal. z oc. po 2
8.	Podstawy mechaniki (e)	dr hab. inż. Mieczysław Cieszko, prof. uczelni	2					1	1						30					30	5	E po 2
		dr inż. Zuzanna Kunicka-Kowalska		2				1	1							30				30		zal. z oc. po 2
9.	Podstawy zarządzania przedsiębiorstwem	mgr Mariusz Roman	2					1	1						30					30	5	zal. z oc. po 2
		dr inż. Joanna Nowak				2		1	1									30		30		zal. z oc. po 2
10.	Systemy CAD	mgr inż. Andrzej Szczepańczyk				2		1	1/2									30		15	3	zal. z oc. po 2
		mgr inż. Marcin Kempiński							1/2											15		
11.	Start w biznesie i gra biznesowa	dr Maryla Bieniek-Majka	1					1	1						15					15	2	zal. z oc. po 2
		dr Maryla Bieniek-Majka		1				1	1							15				15		zal. z oc. po 2
12.	Elektronika i elektrotechnika	dr Janusz Łukowski	2					1	1						30					30	5	zal. z oc. po 2
		dr Janusz Łukowski				2		1	1									10		10		zal. z oc. po 2
		mgr inż. Andrzej Szczepańczyk																20		20		
13.	Elementy ergonomii i BHP	dr Zbigniew Dziamski, prof. uczelni	1					1	1	15										15	1	zal. z oc. po 1
14.	Negocjacje i mediacje	dr Joanna Gomoliszek	1					1	1	15										15	2	zal. z oc. po 1
		dr Joanna Gomoliszek		1				1	1		15									15		zal. z oc. po 1
15.	Przedmioty humanistyczny (e)	dr hab. Marek Siwiec, prof. uczelni	2					1	1	30										30	2	zal. z oc. po 1
16.	Język obcy	Prowadzący - zgodnie z wyborem j. ob. przez studenta			2			1	1			30								30	2	zal. z oc. po 1
		Prowadzący - zgodnie z wyborem j. ob. przez studenta			2			1	1								30			30	2	zal. z oc. po 2
17.	Planowanie kariery	dr hab. Ewa Krause, prof. uczelni		5				1	1		5									5	-	zal.
18.	Szkolenie biblioteczne	mgr Joanna Kosmeja		1				1	1		1									1	-	zal.
19.	Zajęcia wprowadzajace - szkolenie antydyskryminacyjne	dr Jakub Hartung-Wójciak		1				1	1		1									1	-	zal.
20.	Zajęcia wprowadzajace - szkolenie z praw i obowiązków studenta	Samorząd studencki		2				1	1		2									2	-	zal.
21.	zajecia wprowadzajace - organizacja uczelni i etykieta akademicka	dr inż. Zuzanna Kunicka-Kowalska		2				1	1		2									2	-	zal.
	Razem		**23**	**22**	**4**	**13**	**0**			**195**	**101**	**30**	**75**	**0**	**150**	**75**	**30**	**120**	**0**	**776**	**60**	

27.10.2026

(e) zajęcia realizowane za pomocą technik i metod na odległość, dotyczy tylko wykładów