



Subject card

Subject name and code	PRACTICE, PG_00054818						
Field of study	PRAKTYKA ZAWODOWA						
Date of commencement of studies	October 2023		Academic year of realisation of subject		2025/2026		
Education level	first-cycle studies		Subject group		Optional subject group		
Mode of study	Full-time studies		Mode of delivery		at the university		
Year of study	3		Language of instruction		Polish		
Semester of study	6		ECTS credits		6.0		
Learning profile	general academic profile		Assessment form		assessment		
Conducting unit	The Dean's Office of The Chemical Faculty -> Faculty of Chemistry -> Wydziały Politechniki Gdańskiej						
Name and surname of lecturer (lecturers)	Subject supervisor		dr inż. Paweł Filipkowski				
	Teachers						
Lesson types	Lesson type	Lecture	Tutorial	Laboratory	Project	Seminar	SUM
	Number of study hours	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0
	E-learning hours included: 0.0						
	eNauczanie source address: https://chem.pg.edu.pl/studenci/praktyki-i-staze?check_logged_in=1						
	Additional information: 180h, 6 tygodni						
Learning activity and number of study hours	Learning activity	Participation in didactic classes included in study plan		Participation in consultation hours		Self-study	SUM
	Number of study hours	0		2.0		178.0	180
Subject objectives	Student describes the chemical basis of production in the plant. Student gains knowlegde on functioning of the production company Student works in groups						

Learning outcomes	Course outcome	Subject outcome	Method of verification
	K6_K06	The student is able to work in a team. He or she learns to coordinate team activities.	[SK2] Ocena postępów pracy [SK1] Ocena umiejętności pracy w grupie
	K6_K03	The student learns about the threats resulting from the development of science and technology related to the economy	[SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce
	K6_K01	Student has a sense of responsibility, pursuit of the goal and diligence in the job	[SK1] Ocena umiejętności pracy w grupie [SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce [SK4] Ocena umiejętności komunikacji, w tym poprawności językowej [SK3] Ocena umiejętności organizacji pracy
	K6_K04	Students learn about the problems arising from social concerns related to the development of biotechnology. They also recognize the real threats, particularly those stemming from the development of this field of science. They learn to recognize actual threats and learn how to address them.	[SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce
	K6_U08	The student is able to apply knowledge and analyze the functioning of existing solutions in the biotechnology industry.	[SU3] Ocena umiejętności wykorzystania wiedzy uzyskanej w ramach przedmiotu [SU2] Ocena umiejętności analizy informacji [SU1] Ocena realizacji zadania
Subject contents			
Prerequisites and co-requisites	The basic knowledge of chemistry, chemical technology and biotechnology. Podpisane IPP i Umowa https://chem.pg.edu.pl/studenci/praktyki-i-staze?check_logged_in=1		
Assessment methods and criteria	Subject passing criteria	Passing threshold	Percentage of the final grade
	Written report on the apprenticeship	100.0%	33.0%
	Ankieta	100.0%	33.0%
	A certificate of completion	100.0%	34.0%
Recommended reading	Basic literature	Regulamin odbywania praktyk zawodowych Politechniki Gdańskiej, Zarządzenie Rektora nr 2/2011 z 28 stycznia 2011r. (http://www.pg.gda.pl/chem/pl/images/stories/dokumenty_wydzialowe/reg-2011.pdf) Lista katedralnych opiekunów praktyk studenckich dostępna pod adresem: http://www.pg.gda.pl/chem/pl/images/stories/dokumenty_wydzialowe/katedralni_opiekunowie_praktyk.pdf Instrukcje BHP, technologiczne i inne materiały dostarczane przez zakład goszczący praktykanta.	
	Supplementary literature	No requirements	
	eResources addresses		
Example issues/ example questions/ tasks being completed	Powiązanie RPP z wykonywanymi czynnościami		
Practical activities within the subject	Field exercises		