

PROGRAM KSZTAŁCENIA w j. angielskim

w SZKOLE DOKTORSKIEJ Uniwersytetu Szczecińskiego

obowiązuje od roku akademickiego: 2021/2022

I - INFORMACJE OGÓLNE

Podmiot prowadzący szkołę	Uniwersytet Szczeciński
Nazwa szkoły doktorskiej	Szkoła Doktorska Uniwersytetu Szczecińskiego
Dyscypliny naukowe, w których Szkoła prowadzi kształcenie	<p>Dziedzina nauki: nauki humanistyczne Dyscypliny: filozofia, historia, językoznawstwo, literaturoznawstwo</p> <p>Dziedzina nauki: nauki medyczne i nauki o zdrowiu Dyscyplina: nauki o kulturze fizycznej</p> <p>Dziedzina nauki: nauki społeczne Dyscypliny: ekonomia i finanse, geografia społeczno-ekonomiczna i gospodarka przestrzenna, nauki o polityce i administracji, nauki o zarządzaniu i jakości, nauki prawne, pedagogika</p> <p>Dziedzina nauki: nauki ścisłe i przyrodnicze Dyscypliny: matematyka, nauki biologiczne, nauki fizyczne, nauki o Ziemi i środowisku</p> <p>Dziedzina nauki: nauki teologiczne Dyscyplina: nauki teologiczne</p>
Związek programu kształcenia ze strategią US	<p>Szkoła Doktorska wypełnia założenia misji i strategii Uniwersytetu Szczecińskiego w zakresie:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Umożliwienia dostępu do wiedzy i jej upowszechniania,2. Kształtowania elit – liderów społecznych i gospodarczych,3. Podniesienia jakości badań naukowych,4. Podniesienia jakości i poziomu kształcenia.

II – EFEKTY UCZENIA SIĘ

Symbol efektów uczenia się dla programu kształcenia	Opis zakładanych efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia PRK poziom 8
WIEDZA		
SD_W01	zna i rozumie w stopniu umożliwiającym rewizję istniejących paradygmatów zagadnienia ogólne właściwe dla dziedziny, w której prowadzi badania naukowe oraz zagadnienia szczegółowe w dyscyplinie, w której przygotowuje pracę doktorską	P8S_WG
SD_W02	zna i rozumie na zaawansowanym światowym poziomie kluczowe zagadnienia z dyscyplin pokrewnych, do tej w której prowadzi badania naukowe	P8S_WG
SD_W03	zna najnowsze teorie, metodologię badań, zasady i pojęcia z zakresu dyscypliny, w której prowadzi badania naukowe lub na styku z dyscyplinami pokrewnymi w stopniu umożliwiającym tworzenie nowych teorii, pojęć i metodologii badań	P8S_WG
SD_W04	zna i rozumie najbardziej złożone zależności w dyscyplinie, w której prowadzi badania naukowe, a także w pokrewnych dyscyplinach z uwzględnieniem interakcji pomiędzy dyscyplinami	P8S_WG
SD_W05	zna i rozumie metodykę i metodologię prowadzenia zajęć dydaktycznych, w tym z wykorzystaniem nowoczesnych technologii w kształceniu	P8S_WG
SD_W06	zna zasady upowszechniania wyników działalności naukowej, także w formie spopularyzowanej oraz zna podstawowe zasady transferu wiedzy do sfery społecznej lub gospodarczej i komercjalizacji wyników działalności naukowej	P8S_WG/WK
SD_W07	zna i rozumie zasady pozyskiwania i prowadzenia projektów badawczych, w tym uwarunkowań ekonomicznych, prawnych i etycznych realizacji projektów	P8S_WK
SD_W08	zna podstawowe narzędzia umożliwiające wzmocnienie wiedzy w zakresie własnego rozwoju	P8S_WG
UMIEJĘTNOŚCI		
SD_U01	potrafi twórczo zidentyfikować i innowacyjnie rozwiązywać złożone problemy badawcze z dziedziny, w której prowadzi badania naukowe	P8S_UW
SD_U02	potrafi samodzielnie zaplanować i przeprowadzić nowatorskie badania naukowe, definiować cel i przedmiot badań oraz formułować hipotezę badawczą	P8S_UW/UO

SD_U03	potrafi krytycznie analizować, syntetyzować i interpretować wynik badań naukowych, działalność ekspercką i inne twórcze prace oraz oceniać ich wkład w rozwój wiedzy	P8S_UW
SD_U04	ma umiejętność rozwijania oraz stosowania oryginalnych i kreatywnych rozwiązań metodologicznych, technik i narzędzi badawczych	P8S_UW
SD_U05	potrafi napisać publikację naukową przyjętą do recenzji w czasopiśmie z list MNiSW lub w materiałach z konferencji międzynarodowej lub w formie książki oraz potrafi transferować wyniki swojej działalności naukowej do sfery społeczno-gospodarczej	P8S_UW
SD_U06	potrafi stosować nowoczesne metody i techniki prowadzenia zajęć dydaktycznych oraz wykorzystywać je do innego rodzaju zawodowych szkoleń i zajęć	P8S_UW
SD_U07	potrafi przekazywać społeczeństwu we właściwy i powszechnie zrozumiały sposób informacje i opinie dotyczące kluczowych zagadnień związanych ze swoją dyscypliną naukową	P8S_UK
SD_U08	potrafi prezentować swoje badania i autorskie koncepcje oraz inicjować dyskusję na ich temat w języku polskim i obcym	P8S_UK
SD_U09	potrafi komunikować się na tematy specjalistyczne w języku polskim oraz w obcym na poziomie B2 ESOKJ w stopniu umożliwiającym aktywne uczestnictwo w polskim oraz międzynarodowym dyskursie i środowisku naukowym	P8S_UK
SD_U10	potrafi nawiązać i podejmować współpracę naukową w zespołach badawczych, w tym również międzynarodowych	P8S_UO
SD_U11	potrafi samodzielnie planować swój rozwój zarówno w zakresie aktywności naukowej i akademickiej jak i innych aktywności zawodowych oraz inspirować i organizować rozwój innych osób	P8S_UU
SD_U12	potrafi przygotować wniosek o finansowanie projektu badawczego	P8S_UW
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
SD_K01	wykazuje krytyczny sąd dotyczący wkładu wyników własnej działalności badawczej w rozwój dyscypliny, w której prowadzi tę działalność oraz uznaje znaczenie wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych	P8S_KK
SD_K02	jest gotów do krytycznej oceny dorobku w ramach własnej dyscypliny naukowej	P8S_KK
SD_K03	ma świadomość społecznej roli badacza i jest w związku z tym gotów do wypełniania zobowiązań społecznych i inicjowania koniecznych działań	P8S_KO
SD_K04	ma świadomość obowiązku twórczego poszukiwania odpowiedzi na wyzwania współczesności i kształtowania wzorców postaw wobec nowych zjawisk i problemów	P8S_KO
SD_K05	jest gotów do angażowania się w realizację zadań dydaktycznych i popularyzatorskich z poszanowaniem podmiotowości uczestników interakcji	P8S_KO

SD_K06	jest gotów do działania zgodnie z zasadami etycznymi obowiązującymi w pracy twórczej i w relacjach międzyludzkich oraz tworzenia etosu środowiska naukowego i zawodowego	P8S_KR
SD_K07	jest gotów do myślenia i działania naukowego w sposób niezależny, kreatywny i przedsiębiorczy, wykazuje inicjatywę w kreowaniu nowych idei i poszukiwaniu innowacyjnych rozwiązań	P8S_KO/KR
SD_K08	jest gotów do dzielenia się wynikami działalności naukowej z innymi oraz do upowszechniania ich, z uwzględnieniem zasad ochrony własności intelektualnej	P8S_KR

OBJAŚNIENIA

Symbole oznaczają:

- na pierwszym miejscu umieszczony jest efekt uczenia się dla programu kształcenia (SD)
- na drugim miejscu podkreślnik (_)
- na trzecim miejscu, po podkreślniku, kategoria wiedzy (W), umiejętności (U) lub kompetencji społecznych (K)
- na czwartym i piątym miejscu nr efektu uczenia się

W kolumnie odniesienia do charakterystyk drugiego stopnia należy wpisać **Kod składnika opisu** zaczerpnięty z właściwego rozporządzenia MNiSW.

III CHARAKTERYSTYKA PROGRAMU KSZTAŁCENIA

1	Nazwa szkoły doktorskiej	Szkoła Doktorska Uniwersytet Szczecińskiego
2	Poziom PRK	8
3	Czas trwania studiów (liczba semestrów)	8
4	Liczba punktów ECTS konieczna do uzyskania kwalifikacji na poziomie 8 PRK	51
5	Plan zajęć	załącznik nr 1 zgodnie z tabelą nr 1
6	Matryca efektów uczenia się	załącznik nr 2 zgodnie z tabelą nr 2
7	Opis działań prowadzących do uzyskania efektów uczenia się oraz sposobów (metod) oceniania realizacji efektów uczenia się	załącznik nr 3 zgodnie z tabelą nr 3
8	Wymiar i zasady odbywania praktyk	Praktyka dydaktyczna w wymiarze 60 godzin do realizacji w II-IV roku kształcenia, jako prowadzenie lub współprowadzenie zajęć dydaktycznych. Po zakończeniu praktyki składa się Kartę zaliczenia praktyki dydaktycznej w Szkole Doktorskiej Uniwersytetu Szczecińskiego nie później niż do końca VIII semestru (załącznik nr 5), uzyskuje się 2 punkty ECTS oraz zaliczenie z oceną.
9	Sylabusy	załącznik nr 4

IV UCHWAŁY I OPINIE

1	Uchwały i opinie	<p>Proszę załączyć:</p> <ul style="list-style-type: none">• Pisemną opinię samorządu doktoranckiego na temat projektu programu kształcenia• Pisemną opinię Uczelnianego Zespołu Rektorskiego ds. Jakości i Programów Kształcenia dotyczącą programu kształcenia szkoły doktorskiej <p>• Zarządzenie Rektora w sprawie utworzenia szkoły doktorskiej</p>
---	------------------	--

DYREKTOR
SZKOŁY DOKTORSKIEJ
Uniwersytetu Szczecińskiego
Jacek Jężyk
dr hab. Jacek Jężyk, prof. UŚ

Matryca efektów uczenia się dla programu SZKOŁY DOKTORSKIEJ UNIwersytetu SZCZECIŃSKIEGO

Symbol efektów uczenia się	BASIC MODULE					RESEARCH MODULE												Oblig. sub
	Obligatory subjects					Obligatory subjects						Optional subject						
	University an its functions in science	Philosophy of mind	Protection of intellectual property	Modern University	Science in today's world	Seminars	Methodology of research	Paper writing	Research design	Multivariate methods in scientific research	Quantitative methods in scientific research	Commercialisation od scientific research	Principles of open science	Popularization of science	Publishing strategy	Internalization of science	Stylistics of a scientific statement	
SD_W01				x	x	x	x	x										
SD_W02		x								x								
SD_W03	x					x	x	x	x	x	x							x
SD_W04										x	x							
SD_W05																		
SD_W06	x		x							x		x	x	x	x	x	x	
SD_W07														x				
SD_W08									x			x				x		
SD_U01				x		x	x											
SD_U02						x			x									
SD_U03		x		x		x		x	x	x	x							
SD_U04	x						x			x	x							x
SD_U05			x			x		x					x		x		x	
SD_U06								x										
SD_U07	x													x			x	
SD_U08												x		x				
SD_U09																		
SD_U10						x								x		x		
SD_U11												x		x				
SD_U12						x			x									
SD_K01				x		x	x		x			x						x
SD_K02						x												
SD_K03	x																	
SD_K04							x	x	x					x				
SD_K05				x										x				
SD_K06	x		x															
SD_K07	x	x								x	x	x				x		x
SD_K08			x					x	x	x	x	x	x	x	x		x	

II - LEARNING OUTCOMES

1. Description of the expected learning outcomes

Name of the Doctoral School	Doctoral School of the University of Szczecin		
Definition of scientific disciplines	discipline: philosophy; discipline: history; discipline: linguistics; discipline: literary studies; discipline: physical culture sciences; discipline: economics and finance; discipline: social and economic geography and spatial management; discipline: political science and administration; discipline: management and quality studies; discipline: law; discipline: education; discipline: mathematics; discipline: biological sciences; discipline: physical sciences; discipline: earth and environmental sciences; discipline: theology; interdisciplinary education		
Symbol	Description of expected learning outcomes Third cycle studies graduate (PhD):	Reference to the PRK [<i>The Polish Qualifications Framework</i>] level II characteristics Level 8	Activities leading to the achievement of learning outcomes
			Ways (methods) of assessing the achievement of learning outcomes
SD_W01	KNOWLEDGE A graduate knows and understands, to the extent necessary to revise existing paradigms, the general issues relevant to the field in which he/she is carrying out research and the specific issues in the discipline in which he/she is preparing the dissertation	P8S_WG	compulsory and optional classes/courses, independent accumulation of general and specific knowledge completing classes/course in accordance with the requirements of the classes/course, annual assessment of a supervisor, defence of a doctoral thesis, review of a scientific publication, review of a doctoral thesis, mid-term assessment

SD_W02	A graduate knows and understands, at an advanced global level, key issues in disciplines related to the one in which he conducts research	P8S_WG	compulsory and optional classes/courses, independent accumulation of general and specific knowledge	completing classes/course in accordance with the requirements of the classes/course, defence of a doctoral thesis, review of a doctoral thesis, mid-term assessment
SD_W03	A graduate knows state-of-the-art theories, research methods, principles and concepts in the discipline in which he/she carries out research or at the interface with related disciplines to a degree which enables the development of new theories, concepts and research methodologies	P8S_WG	compulsory and optional classes/courses, development of an individual research plan, preparation of publications and writing a doctoral thesis, independent accumulation of general and specific knowledge	completing classes/course in accordance with the requirements of the classes/course, annual assessment of a supervisor, mid-term assessment, review of publications and doctoral thesis, defence of a doctoral thesis
SD_W04	A graduate knows and understands the most complex interrelationships within his/her own discipline, and in related disciplines , including interactions across disciplines	P8S_WG	compulsory and optional classes/courses, participation in conferences and scientific discussions, preparation of publications and writing a doctoral thesis,	completing classes/course in accordance with the requirements of the classes/course, review of a doctoral thesis, defence of a doctoral thesis

			independent accumulation of general and specific knowledge		
SD_W05	A graduate knows and understands the methodology and methodology of teaching, including the use of modern technologies in education	P8S_WG	compulsory and optional classes/courses, teaching internship	completing classes/course in accordance with the requirements of the classes/course, assessment of the internship	
SD_W06	A graduate knows the principles for the dissemination of the results of scientific activity, including in a popularized form, and knows the basic principles for the transfer of knowledge to the social or economic sphere and for the commercialisation of the results of scientific activity	P8S_WG/WK	compulsory and optional classes/courses, participation in conferences and scientific discussions	completing classes/course in accordance with the requirements of the classes/course, review of a scientific publication, mid-term assessment	
SD_W07	A graduate knows and understands the principles of obtaining and carrying out research projects, including the economic, legal and ethical conditions of project implementation	P8S_WK	compulsory and optional classes/courses, participation in a research project	completing classes/course in accordance with the requirements of the classes/course, annual assessment of a supervisor, mid-term assessment	
SD_W08	A graduate knows the basic tools to strengthen knowledge in the field of self-development	P8S_WG	compulsory and optional classes/courses, teaching internship, participation in a research project	completing classes/course in accordance with the requirements of the classes/course, annual assessment of a supervisor, mid-term assessment	
SKILLS					
SD_U01	A graduate is able to creatively identify and innovatively solve complex research problems in his/her scientific discipline	P8S_UW	compulsory and optional classes/courses, participation in a	completing classes/course in accordance with the requirements of the classes/course, annual assessment of a supervisor,	

			<p>research project, participation in research seminar discussions, carrying out research relevant to a doctoral thesis, preparation of publications and a doctoral thesis</p>	<p>mid-term assessment, review of publications and doctoral thesis</p>
<p>SD_U02</p>	<p>A graduate is able to independently plan and conduct innovative scientific research, define the aim and subject of the research and formulate a research hypothesis</p>	<p>P8S_UW/UO</p>	<p>discussions with the supervisor and other participants in the research seminar, development of an individual research plan, carrying out research relevant to a doctoral thesis, preparation of publications and a doctoral thesis</p>	<p>completing classes/course in accordance with the requirements of the classes/course, annual assessment of a supervisor, mid-term assessment, review of publications and doctoral thesis</p>
<p>SD_U03</p>	<p>A graduate is able to critically analyse, synthesise and interpret scientific results, expert activities and other creative works and assess their contribution to knowledge</p>	<p>P8S_UW</p>	<p>compulsory and optional classes/courses, discussions with the supervisor and other participants in the research seminar, participation in scientific conferences, preparation of publications and a</p>	<p>completing classes/course in accordance with the requirements of the classes/course, annual assessment of a supervisor, review of publications and doctoral thesis</p>

SD_U04	<p>A graduate has the ability to develop and apply original and creative methodological and methodological solutions, techniques and research tools</p>	P8S_UW	<p>doctoral thesis Scientific and doctoral seminars, carrying out research relevant to a doctoral thesis and other research, preparation of publications and a doctoral thesis</p>	<p>completing classes/course in accordance with the requirements of the classes/course, annual assessment of a supervisor, mid-term assessment, review of publications and doctoral thesis</p>
SD_U05	<p>A graduate is able to write a scientific publication accepted for publication in a peer-reviewed journal or in the proceedings of an international conference or as a book, and is able to transfer the results of his/her scientific activity to the socio-economic sphere</p>	P8S_UW	<p>compulsory and optional classes/courses, preparing a publication or a book</p>	<p>completing classes/course in accordance with the requirements of the classes/course, annual assessment of a supervisor, mid-term assessment, review of publications or a book</p>
SD_U06	<p>A graduate is able to use modern methods and techniques of teaching and apply them to other professional trainings and activities</p>	P8S_UW	<p>compulsory and optional classes/courses, teaching or co-teaching</p>	<p>completing classes/course in accordance with the requirements of the classes/course, assessment of lesson observation, evaluation questionnaire</p>
SD_U07	<p>A graduate can communicate to the public in an appropriate and widely-understood way information and opinions on key issues in his/her scientific discipline</p>	P8S_UK	<p>compulsory and optional classes/courses, participation in scientific conferences</p>	<p>completing classes/course in accordance with the requirements of the classes/course, annual assessment of a supervisor, review of a scientific publication</p>
SD_U08	<p>A graduate is able to present his/her research and original ideas, and to initiate discussion thereof in Polish and foreign languages</p>	P8S_UK	<p>discussions with the supervisor and other participants in the research seminar, participation in scientific conferences</p>	<p>annual assessment of a supervisor, review of publications and doctoral thesis, defence of a doctoral thesis</p>

SD_U09	A graduate is able to communicate in Polish and in a foreign language at B2 ECTS level to the extent necessary for active participation in Polish and international discourse and scientific environment	P8S_UK	research seminar, writing research projects, participation in conferences and science camps	annual assessment of a supervisor, mid-term assessment
SD_U10	A graduate is able to establish and undertake scientific cooperation in research teams, including international ones	P8S_UO	research seminar, writing research projects, participation in conferences and science camps	annual assessment of a supervisor, mid-term assessment
SD_U11	A graduate is able to plan his/her own development, both in respect of scientific and academic activity as well as other professional activities, and to inspire and organise the development of others	P8S_UU	research seminar, research planning, writing research projects	annual assessment of a supervisor, mid-term assessment
SD_U12	A graduate is able to prepare a research grant application	P8S_UW	research seminar, research planning, writing research projects	annual assessment of a supervisor, mid-term assessment
SOCIAL COMPETENCES				
SD_K01	A graduate displays critical judgement concerning the contribution of the results of his/her own research activity to the development of the discipline in which he/she carries out that activity, and recognises the importance of knowledge in solving cognitive and practical problems	P8S_KK	research group seminars, discussions with other participants in the research seminar, participation in scientific conferences	review of publications and doctoral thesis, annual assessment of a supervisor
SD_K02	A graduate is willing to critically evaluate achievements within his/her own discipline	P8S_KK	research group seminars, discussions with other participants in the research seminar,	annual assessment of a supervisor, review of publications and doctoral thesis

				active participation in scientific conferences	
SD_K03	A graduate is aware of the social role of the researcher and is therefore prepared to fulfil his/her social obligations and initiate the necessary actions	P8S_KO	active participation in scientific conferences participation in various popular science events	annual assessment of a supervisor	
SD_K04	A graduate is aware of the obligation to search creatively for answers to contemporary challenges and to shape patterns of attitude towards new phenomena and problems	P8S_KO	research group seminars, discussions with the supervisor, teaching internship	annual assessment of a supervisor	
SD_K05	A graduate is willing to engage in teaching and learning tasks while respecting the subjectivity of the participants in the interaction	P8S_KO	participation in popularisation projects, teaching internship	evaluation questionnaire, assessment of the head of internship	
SD_K06	A graduate is ready to act in accordance with ethical principles applicable to creative work and interpersonal relations and to create the ethos of scientific and professional community	P8S_KR	active participation in the scientific and organisational life of the university, participation in research projects	annual assessment of a supervisor, mid-term assessment	
SD_K07	A graduate is ready to think and act scientifically independently, creatively and entrepreneurially, showing initiative in generating new ideas and seeking innovative solutions	P8S_KO/KR	research seminar, discussions with the supervisor	annual assessment of a supervisor	
SD_K08	A graduate is willing to share and disseminate the results of scientific activities, taking into account the principles of protection of intellectual property	P8S_KR	research seminar, scientific and dissemination publications, participation in scientific conferences	annual assessment of a supervisor, mid-term assessment	

EXPLANATIONS

The symbols mean:

the learning outcome of the given doctoral studies (DS) is placed first in the second place, underscore ()

in the third place, after the underscore, the knowledge (K), skills (S) or social competence (C) category on the fourth and fifth place of the learning outcome number