

Zarządzenie nr 65 /2024  
Rektora  
Państwowej Akademii Nauk Stosowanych  
im. ks. Bronisława Markiewicza  
w Jarosławiu  
z dnia 25 kwietnia 2024 r.

w sprawie ustalenia wzorów dokumentacji wchodzącej w skład programu kształcenia  
specjalistycznego

Na podstawie art. 23 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2023 r. poz. 742 z późn. zm.) oraz § 4 Regulaminu Kształcenia Specjalistycznego w Państwowej Akademii Nauk Stosowanych im. ks. Bronisława Markiewicza w Jarosławiu, zarządzam, co następuje:

§1

Ustala się wzory dokumentacji wchodzącej w skład programu kształcenia specjalistycznego prowadzonego w Państwowej Akademii Nauk Stosowanych im. ks. Bronisława Markiewicza w Jarosławiu, stanowiące załączniki nr 1 i 2 do zarządzenia.

§2

Projekt programu kształcenia specjalistycznego opracowany według wzorów w brzmieniu określonym w załącznikach, o których mowa w §1, kierownik Centrum Kształcenia Specjalistycznego przedkłada do Działu Kształcenia.

§3

Traci moc Zarządzenie nr 19/2022 Rektora Państwowej Wyższej Szkoły Techniczno-Ekonomicznej im. ks. Bronisława Markiewicza w Jarosławiu z dnia 03 marca 2022 r., w sprawie ustalenia wzorów dokumentacji wchodzącej w skład programu kształcenia specjalistycznego.

§4

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.

REKTOR  
PANS w Jarosławiu  
*prof. ucz. dr hab. Krzysztof Rejman*

Sporządził  
Kierownik Działu Kształcenia  
.....  
mgr inż. Dorota Pupka

Zatwierdzam pod  
względem formalno-prawnym  
.....  
Jaru Rymkiewicz  
Nr rej. Rz/P/47

Zatwierdzam pod  
względem merytorycznym  
.....  
dr Dorota Dejaniak

## **Program Kształcenia Specjalistycznego**

**Nazwa programu**

.....

**prowadzonego**

**w Państwowej Akademii Nauk Stosowanych**

**im. ks. Bronisława Markiewicza**

**w Jarosławiu**

## 1. Ogólna charakterystyka kształcenia

### 1.1. Podstawowe informacje

Nazwa kształcenia specjalistycznego	
Liczba semestrów	
Łączna liczba godzin	
Łączna liczba punktów ECTS	
Kwalifikacje nadawane po ukończeniu kształcenia specjalistycznego osobom posiadającym świadectwo dojrzałości	

### 1.2. Przyporządkowanie kształcenia specjalistycznego do dyscypliny naukowej

<b>Dziedzina naukowa</b>	<b>Dyscyplina naukowa</b>

Dyscyplina wiodąca\*

.....  
.....

### 1.3.Koncepcja kształcenia

*\*w przypadku przyporządkowania kształcenia specjalistycznego do więcej niż 1 dyscypliny*

## 2. Efekty uczenia się

Opis efektów uczenia się dla kształcenia specjalistycznego wraz z informacją o sposobach ich weryfikacji.

Lp.	Symbol efektu uczenia się	Treść efektu uczenia się	Kod składnika opisu-Uniwersalne charakterystyki poziomów w PRK	Kod składnika opisu-charakterystyki drugiego stopnia		Sposób weryfikacji efektów uczenia się	
				Charakterystyki drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji typowe dla kwalifikacji uzyskanych po uzyskaniu kwalifikacji pełnej na poziomie 4 - poziom 5	Charakterystyki drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji typowe dla kwalifikacji o charakterze zawodowym – poziom 5	Metody kształcenia	Metody oceny
	E_W01						
	E_W02						
	E_W03						
	....						
	E_U01						
	E_U02						
	E_U03						
	....						
	E_K01						
	E_K02						
	E_K03						
	....						

### 3. Harmonogram realizacji programu kształcenia specjalistycznego

Lp.	Nazwa zajęć	Wykład (liczba godzin)	Ćwiczenia/ Seminaria (liczba godzin)	Laboratorium/ Pracownia (liczba godzin)	Forma zaliczenia	Punkty ECTS
1	2	3	4	5	6	7
<b>Rok I - Semestr I</b>						
1.						
2.						
3.						
...						
<b>Razem semestr I</b>						
<b>Rok I - Semestr II</b>						
1.						
2.						
3.						
...						
<b>Razem semestr II</b>						
<b>Razem rok I</b>						
<b>Rok II - Semestr III</b>						
1.						
2.						
3.						

#### 4. Matryca efektów uczenia się

L.P.	Nazwa zajęć	Symbol efektu uczenia się													Podsumowanie				
		W1	W2	W3	U1	U2	U3	U4	U5	U6	U7	U8	K1	K2	K3	W	U	K	ogółem

5. **Wymiar, zasady i formy odbywania praktyk zawodowych (liczba godzin, efekty uczenia się, sposoby weryfikacji założonych efektów uczenia się).**
  
6. **Karta opisu zajęć (sylabus)**
  
7. **Warunek ukończenia kształcenia specjalistycznego (egzamin końcowy lub inne)**

<b>Karta opisu zajęć - Sylabus</b>			
Państwowa Akademia Nauk Stosowanych im. ks. Bronisława Markiewicza w Jarosławiu			
<b>I. INFORMACJE OGÓLNE</b>			
Nazwa zajęć:			
Nazwa kształcenia specjalistycznego:			
Język wykładowy:			
Rok studiów:	Semestr:	Liczba punktów ECTS przypisana zajęciom:	
<b>FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ I LICZBA GODZIN</b>			
Ogólna liczba godzin zajęć dydaktycznych z podziałem na formy:			
Wykład:			
Ćwiczenia:			
Laboratorium:			
Lektorat:			
Projekt:			
Zajęcia praktyczne:			
Seminarium:			
Zajęcia terenowe:			
Praktyki:			
Inna forma (jaka):			
<b>RAZEM:</b>			
<b>II. INFORMACJE SZCZEGÓLNE</b>			
<b>UWAGA:</b>			
Dzielimy efekty uczenia się przypisane do zajęć na kategorie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych. Przypisane do zajęć efekty uczenia się nie muszą obejmować wszystkich trzech kategorii.			
Symbol efektów uczenia się przypisanego do zajęć*	Po zakończeniu zajęć i potwierdzeniu osiągnięcia efektów uczenia się, uczestnik w kategorii:		
<b>Wiedzy - zna i rozumie</b>			
np. M_01			
..._02			
<b>Umiejętności - potrafi</b>			
..._03			
..._04			
<b>Kompetencji społecznych - jest gotów do</b>			
..._05			
..._06			

Treści programowe (uszczegółowione, zaprezentowane z podziałem na poszczególne formy zajęć tj. wykład, ćwiczenia, laboratoria, projekty, seminaria i inne):		
Symbol treści programowych	Opis treści programowych	Forma zajęć
		<b>wykład</b>
TP-01		
TP-02		
		<b>ćwiczenia</b>
TP-03		
TP-04		
		<b>laboratorium</b>
TP-05		
TP-06		
		<b>seminarium</b>
TP-07		
TP-08		
III. INFORMACJE DODATKOWE		
Odniesienie efektów uczenia się przypisanych do zajęć do metod weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się przypisanych do zajęć		
Symbol efektu uczenia się przypisanego do zajęć	Metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się przypisanych do zajęć #	
<b>Wiedza</b>		
np. M_01		
<b>Umiejętności</b>		
<b>Kompetencje społeczne</b>		
# metody powinny być zróżnicowane w zależności od kategorii efektów uczenia się, np. egzamin ustny, prezentacja, projekt		
<b>Literatura:</b>		

III. INFORMACJE DODATKOWE			
BILANS PUNKTÓW ECTS			
OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA (godziny)			
Forma aktywności		Liczba godzin *	
Godziny zajęć (według harmonogramu) z nauczycielem akademickim lub inną osobą prowadzącą zajęcia			
Praca własna studenta			
<b>SUMA GODZIN:</b>			
OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA (punkty ECTS)			
		Liczba punktów ECTS	
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS PRZYPISANYCH DO ZAJĘĆ	Praca studenta wymagająca bezpośredniego kontaktu z nauczycielem akademickim lub inną osobą prowadzącą zajęcia	Ogółem:	
	Praca własna studenta		
* godziny lekcyjne, czyli 1 godz. oznacza 45 min;			

.....  
 (data, podpis Koordynatora  
 odpowiedzialnego za zajęcia)

.....  
 (data, podpis menedżera kształcenia specjalistycznego)