



Karta przedmiotu  
**Przygotowanie obronne**

**1. Informacje podstawowe**

<b>Kierunek studiów</b> technika bezpieczeństwa i obronności	<b>Cykl kształcenia (nabór)</b> 2024/25	
<b>Specjalność</b> -	<b>Kod przedmiotu</b> 03TBON.PIFB.2868.24	
<b>Jednostka zarządzająca kierunkiem studiów</b> Wydział Inżynierii Mechanicznej	<b>Języki wykładowe</b> polski	
<b>Poziom studiów</b> pierwszego stopnia (inż.)	<b>Obligatoryjność</b> Obowiązkowy	
<b>Profil studiów</b> Profil ogólnoakademicki	<b>Blok zajęciowy</b> Przedmioty podstawowe	
<b>Forma studiów</b> studia niestacjonarne		
<b>Wymagania wstępne</b>	brak wymagań.	
<b>Przedmioty wprowadzające</b>	brak przedmiotów wprowadzających.	
<b>Koordinator</b>	Marcin Łukasiewicz	
<b>Okres</b> Semestr 1	<b>Forma i godziny zajęć</b> • Wykład: 10, Zaliczenie na ocenę • Ćwiczenia audytoryjne: 20, Zaliczenie na ocenę	<b>Liczba punktów ECTS</b> 3
<b>Okres</b> Semestr 2	<b>Forma i godziny zajęć</b> • Wykład: 10, Egzamin • Ćwiczenia audytoryjne: 20, Zaliczenie na ocenę	<b>Liczba punktów ECTS</b> 3
<b>Okres</b> Semestr 3	<b>Forma i godziny zajęć</b> • Ćwiczenia audytoryjne: 20, Zaliczenie na ocenę	<b>Liczba punktów ECTS</b> 3

<b>Okres</b> Semestr 4	<b>Forma i godziny zajęć</b> • Ćwiczenia audytoryjne: 20, Zaliczenie na ocenę	<b>Liczba punktów ECTS</b> 2
---------------------------	--	---------------------------------

## 2. Efekty uczenia się dla przedmiotu

Kod	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk PRK
<b>Wiedza:</b>			
W1	zna i rozumie zagadnienia dotyczące przygotowania obronnego. Proponuje kreatywne podejście do przygotowania obywatelskiego obowiązku obrony ojczyzny.	TBO_O1_K_W09	P6S_WG P6S_WG_inż
<b>Umiejętności:</b>			
U1	potrafi włączyć się w tworzenie bezpieczeństwa państwa.	TBO_O1_K_U02	P6S_UW P6S_UO P6S_UW_inż
<b>Kompetencje społeczne:</b>			
K1	jest gotów do zdobywania i pogłębiania wiedzy w zakresie przygotowania obronnego.	TBO_O1_K_K03	P6S_KR

## 3. Treści programowe

Lp.	Treści programowe	Formy zajęć	Efekty uczenia się dla przedmiotu
1.	<p>Wykłady:            Pojęcie oraz zakres bezpieczeństwa narodowego i obrony narodowej. Konstytucyjne oraz ustawowe cele, zadania i obowiązki w zakresie bezpieczeństwa i obrony narodowej. Zagrożenia bezpieczeństwa narodowego. Obrona narodowa i obrona wspólna NATO. Założenia strategii Bezpieczeństwa narodowego. Stany nadzwyczajne i gotowość obronna państwa. Założenia strategii obrony narodowej. Siła militarna w państwie. Siły zbrojne w czasie pokoju, kryzysu, wojny i okupacji. Struktura sił zbrojnych RP. Struktura rodzajów wojsk i służb. Służba wojskowa. Podstawowe pojęcia i zasady walki zbrojnej. Współpraca cywilno-wojskowa. Misje cele i funkcje cywilnej organizacji obrony narodowej. Ochrona ludności, ratownictwo. Bezpieczeństwo i porządek publiczny. Działalność organizacji porządkowych na rzecz bezpieczeństwa. Ochrona i obrona granic państwa, ważnych obiektów i instytucji. Zarządzanie kryzysowe w sytuacjach klęsk żywiołowych. Ochrona porządku konstytucyjnego. Działania cywilnej ochrony zdrowia w czasie zagrożenia bezpieczeństwa państwa, kryzysu i wojny.</p> <p>Ćwiczenia audytoryjne:            Opracowanie koncepcji centrów reagowania kryzysowego. Planowanie obrony cywilnej. Gotowość obronna tzn. wykrywanie i alarmowanie w celu zapewnienia zdolności do przeciwdziałania agresji militarnej państw obcych.</p>	Wykład, Ćwiczenia audytoryjne	W1, U1, K1

## 4. Metody prowadzenia zajęć, weryfikacji efektów uczenia się i warunki zaliczenia

### Semestr 1

Forma zajęć		
Wykład	<b>Metody prowadzenia zajęć:</b>	
	Wykład, Dyskusja	
	<b>Metody (sposoby) weryfikacji:</b>	<b>Udział:</b>
	Zaliczenie pisemne	80%
	Udział w dyskusji	20%
	<b>Warunki zaliczenia przedmiotu:</b>	
Warunki zaliczenia zgodne z regulaminem studiów.		
Ćwiczenia audytoryjne	<b>Metody prowadzenia zajęć:</b>	
	Dyskusja, Ćwiczenia rachunkowe	
	<b>Metody (sposoby) weryfikacji:</b>	<b>Udział:</b>
	Zaliczenie pisemne	80%
	Aktywność	20%
	<b>Warunki zaliczenia przedmiotu:</b>	
Warunki zaliczenia zgodne z regulaminem studiów.		

### Semestr 2

Forma zajęć		
Wykład	<b>Metody prowadzenia zajęć:</b>	
	Wykład	
	<b>Metody (sposoby) weryfikacji:</b>	<b>Udział:</b>
	Egzamin pisemny	80%
	Udział w dyskusji	20%
	<b>Warunki zaliczenia przedmiotu:</b>	
Warunki zaliczenia zgodne z regulaminem studiów.		
Ćwiczenia audytoryjne	<b>Metody prowadzenia zajęć:</b>	
	Dyskusja, Praca w grupie	
	<b>Metody (sposoby) weryfikacji:</b>	<b>Udział:</b>
	Zaliczenie pisemne	80%
	Aktywność	20%
	<b>Warunki zaliczenia przedmiotu:</b>	
Warunki zaliczenia zgodne z regulaminem studiów.		

### Semestr 3

Forma zajęć		
Ćwiczenia audytoryjne	<b>Metody prowadzenia zajęć:</b>	
	Dyskusja, Praca w grupie	
	<b>Metody (sposoby) weryfikacji:</b>	<b>Udział:</b>
	Zaliczenie pisemne	80%
	Udział w dyskusji	20%
	<b>Warunki zaliczenia przedmiotu:</b>	
Warunki zaliczenia zgodne z regulaminem studiów.		

#### Semestr 4

Forma zajęć		
Ćwiczenia audytoryjne	<b>Metody prowadzenia zajęć:</b>	
	Dyskusja, Ćwiczenia rachunkowe	
	<b>Metody (sposoby) weryfikacji:</b>	<b>Udział:</b>
	Zaliczenie pisemne	80%
	Udział w dyskusji	20%
	<b>Warunki zaliczenia przedmiotu:</b>	
Warunki zaliczenia zgodne z regulaminem studiów.		

Efekt uczenia się dla przedmiotu	Metody (sposoby) weryfikacji			
	Zaliczenie pisemne	Udział w dyskusji	Aktywność	Egzamin pisemny
W1		x		x
U1	x	x	x	
K1	x	x	x	

## 5. Literatura

### Literatura podstawowa

1. Jakubczak R., 2004, Obrona narodowa w tworzeniu bezpieczeństwa II RP, Dom Wydawniczy Bellona, Warszawa
2. Rysz S. J., 2016, Zarządzanie kryzysowe zintegrowane, Wydawnictwo Difin, Warszawa
3. Tyrała P., 2006, Zarządzanie kryzysowe Ryzyko-Bezpieczeństwo-Obronność, Wydawnictwo Adam Marszałek, Toruń
4. Piłzys J., 2019, Obrona cywilna w Polsce. Współczesność i perspektywy, Wydawnictwo Adam Marszałek, Toruń
5. Krynojewski F., R., 2023, Obrona cywilna Rzeczypospolitej Polskiej, Wydawnictwo: Oficyna Wydawnicza RYTM, Warszawa

### Literatura uzupełniająca

1. Śmiałek K., 2023, Zarządzanie kryzysowe, obrona cywilna i ochrona ludności w perspektywie 2030 roku - Obrona cywilna i ochrona ludności w Rzeczypospolitej Polskiej - tło historyczne oraz próby nowych uregulowań prawnych, Wydawca: FNCE. Poznań
2. Pieterk M., 2020, Obrona cywilna jako element systemu bezpieczeństwa narodowego, Wydawca: CeDeWu Warszawa
3. Pieterk M., Pieterk G., 2020, Obrona cywilna jako element systemu bezpieczeństwa narodowego, Wydawca: CeDeWu Warszawa
4. Pieterk G., 2023, System zarządzania kryzysowego, Wydawnictwo Difin, Warszawa
5. Kalinowski R., 2019, Obrona cywilna w Polsce, Wydawnictwo: Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny Siedlce

## 6. Nakład pracy studenta - bilans godzin i punktów ECTS

Aktywność studenta		Obciążenie studenta Liczba godzin
Zajęcia prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego lub innych osób prowadzących zajęcia	Wykład	20
	Ćwiczenia audytoryjne	80
Praca własna studenta	Przygotowanie do zajęć	60
	Inne (przygotowanie do egzaminu)	30
	Konsultacje	10
	Studiowanie literatury	60
	Przygotowanie do zaliczenia	15
<b>Łączny nakład pracy studenta</b>		<b>275</b>
<b>Liczba punktów ECTS</b>		<b>11</b>

\* Godzina (dydaktyczna) oznacza 45 minut