

**KARTA KURSU**

Nazwa	<b>Logistyka w zarządzaniu kryzysowym</b>
Nazwa w j. ang.	The logistics of crisis management

Kod		Punktacja ECTS*	<b>3</b>
-----	--	-----------------	----------

Koordinator	<b>dr hab. Janusz FALECKI, prof. UP</b>	Zespół dydaktyczny:
-------------	---	---------------------

## Opis kursu (cele kształcenia)

**C1** - Zapoznanie studentów z misją, celami, zadaniami i systemem zabezpieczenia logistycznego ludności w sytuacji kryzysowej. Przedstawienie organizacji zabezpieczenia logistycznego w rejonach zagrożeń oraz zagadnień związanych z świadczeniami osobistymi i rzeczowymi w realizacji zadań logistycznych, terenową infrastrukturą logistyczną, rezerwami państwowymi oraz wykorzystaniem potencjału logistyki wojskowej.

**C2** - Przekazanie wiedzy dotyczącej organizacji planowania i podejmowania decyzji dotyczących zabezpieczenia logistycznego poszkodowanej ludności.

**C3** - Wyrabianie umiejętności zespołowego rozwiązywaniu złożonych sytuacji problemowych i podejmowania decyzji oraz kształtowanie cech intelektualnych, które wpływają na twórcze myślenie i sprawność działania podczas poszukiwania racjonalnych rozwiązań problemów związanych z udziałem logistyki w rozwiązaniu sytuacji kryzysowej.

## Warunki wstępne

Wiedza	Wiedza dotycząca podstaw zarządzania kryzysowego, struktury organizacyjnej, roli, zadań i funkcjonowaniem elementów składowych oraz podmiotów wykonawczych systemu zarządzania kryzysowego. Ponadto wiedza dotycząca taksonomii zagrożeń i planowania w zarządzaniu kryzysowym.
Umiejętności	Student potrafi analizować przyczyny i przebieg sytuacji kryzysowych.
Kursy	Zarządzanie kryzysowe

Efekty kształcenia:

	Efekt kształcenia dla kursu	Odniesienie do efektów kierunkowych
Wiedza	<b>W01</b> , ma wiedzę dotyczącą logistycznego zabezpieczenie poszkodowanej ludności w sytuacjach kryzysowych	<b>S1A_W01</b>
	<b>W04</b> , zna dokumentacją wykorzystywaną w procesie zarządzania logistycznego i kierowaniem zabezpieczeniem logistycznym w sytuacji kryzysowej	<b>S1A_W03</b>
	<b>W10</b> , zna podstawy prawne i procedury realizacji zadań logistycznych w sytuacjach kryzysowych	<b>S1A_W10</b>

	Efekt kształcenia dla kursu	Odniesienie do efektów kierunkowych
Umiejętności	<b>U04</b> , Potrafi dokonać analizy i oceny potrzeb logistycznych i medycznych ludności poszkodowanej w sytuacjach kryzysowych	<b>S1A_U03</b>
	<b>U05</b> , posługuje się podstawami teoretycznymi w aspekcie podejmowania stosownych decyzji w celu zabezpieczenia logistycznego ludności poszkodowanej w sytuacji kryzysowej	<b>S1A_U04</b>

	Efekt kształcenia dla kursu	Odniesienie do efektów kierunkowych
Kompetencje społeczne	<b>K03</b> , jest przygotowany do aktywnego uczestnictwa w grupach, organizacjach, instytucjach realizujących zadania z zakresu logistyki w sytuacji kryzysowej	<b>S1A_K02</b>
	<b>K06</b> , potrafi prawidłowo określić wybór i kolejność poszczególnych czynności podczas realizacji zadań podejmowania decyzji zabezpieczenia logistycznego ludności poszkodowanej w sytuacji kryzysowej	<b>S1A_K03</b>

Organizacja										
Forma zajęć	Wykład (W)	Ćwiczenia w grupach								
		A	K	L	S	P	E			
Liczba godzin	<b>15</b>		<b>15</b>							

Opis metod prowadzenia zajęć

Wykład problemowy z prezentacją multimedialną  
 Ćwiczenia – Gra decyzyjna nt. „Udział logistyki w rozwiązaniu sytuacji kryzysowej” realizowane w 5 - 7 osobowych grupach, realizujących zadania na stanowiskach Wydziału Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego Starostwa Powiatowego oraz Powiatowego Zespołu Zarządzania Kryzysowego.

#### Formy sprawdzania efektów kształcenia

	E – learning	Gry dydaktyczne	Ćwiczenia w szkole	Zajęcia terenowe	Praca laboratoryjna	Projekt indywidualny	Projekt grupowy	Udział w dyskusji	Referat	Praca pisemna (esej)	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Seminarium
W01		X				X						X	
W04		X				X						X	
W10		X				X						X	
U04		X				X							
U05		X				X							
K03		X				X							
K06		X				X							
...													

Kryteria oceny	<p><b>Wykład</b> – (60% oceny końcowej):                  Test jednokrotnego wyboru – 25 pytań. Czas 35 minut. Ocena 3: 13- 17 pkt., ocena 4: 18-21 pkt., ocena 5: 22-25 pkt.</p> <p><b>Ćwiczenia</b> – (40% oceny końcowej) zaliczenie na podstawie średniej ocen za realizację zadań w poszczególnych etapach Gry decyzyjnej na temat <i>Udział logistyki w rozwiązaniu sytuacji kryzysowej</i> - wyznaczonych stanowiskach w każdym etapie gry.</p>
----------------	--

Uwagi	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>Każda grupa ćwiczeniowa realizująca przedmiot</b> zostaje podzielona stosowną ilość na 5 – 7 osobowych zespołów z wyznaczonym Dyrektorem Wydziału Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego Starostwa Powiatowego lub Starosty powiatowego.</li> <li>Każdy członek zespołu wykonuje zadania wyznaczone i koordynowane przez Dyrektora Wydziału Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego Starostwa Powiatowego lub Starostę powiatowego w ramach realizowanego etapu Gry decyzyjnej.</li> <li><b>Układ i czas wystąpienia podczas referowania każdego etapu wg wytycznych do etapu.</b></li> <li><b>Ocenie podlegają poszczególni studenci na każdym etapie gry za realizowane zadania i ich przedstawienie podczas referowania etapu zgodnie z jego tematem.</b></li> </ol>
-------	--

5. **Wszyscy studenci** studiują w niezbędnym zakresie literaturę przedmiotu do każdego etapu Gry decyzyjnej.

Treści merytoryczne (wykaz tematów)

### **Wykłady:**

- 1. Aspekty logistyczne w sytuacjach kryzysowych.**
- 2. Misje, cele i zadania zabezpieczenia logistycznego ludności w sytuacji zagrożeń.**
- 3. Sposoby i procedury organizacji zabezpieczenia logistycznego w rejonach zagrożeń.**
- 4. Planowanie w zabezpieczeniu logistycznym.**
- 5. Terenowa infrastruktura logistyczna i rezerwy państwowe.**
- 6. Świadczenia osobiste i rzeczowe w realizacji zadań logistycznych w sytuacjach kryzysowych.**
- 7. Wykorzystanie SZ RP do realizacji zadań logistycznych i medycznych w sytuacjach kryzysowych.**

### **Ćwiczenia:**

- 1. Gra decyzyjna. Temat: Udział logistyki w rozwiązaniu sytuacji kryzysowej.**

#### **Przebieg:**

- wprowadzenie do Gry decyzyjnej,
- etap wstępny – **Opracowanie logistycznej charakterystyki powiatu na potrzeby zarządzania kryzysowego,**
- **2 etapy zasadnicze – Opracowanie planu ewakuacji i logistycznego zabezpieczenia ewakuowanej ludności w sytuacji powodzi,**
- **podsumowanie ćwiczenia.**

- 2. Podsumowanie ćwiczeń.**

Wykaz literatury podstawowej

1. E. Nowak, *Logistyka w sytuacjach kryzysowych*. AON, Warszawa 2009;
2. K. Ficoń, *Logistyka kryzysowa: procedury, potrzeby, potencjał*, BEL Studio, Warszawa 2011;
3. W. Nowak i E. Nowak, *Podstawy logistyki w sytuacjach kryzysowych z elementami zarządzania logistycznego*, Społeczna Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości i Zarządzania, Łódź – Warszawa 2009.
4. K. Przeworski, *Ewakuacja jako sposób ochrony ludności*, Akademia Obrony Narodowej, Warszawa 2005.

5. A. Szymonik, *Logistyka w bezpieczeństwie*, Difin, Warszawa 2011.
6. B. Stęplewski, *Podstawy logistyki bezpieczeństwa*, Difin, Warszawa 2016.

#### Wykaz literatury uzupełniającej

1. T. Kochański, *Logistyka jako koncepcja zintegrowanego zarządzania*, AON, Warszawa 2003.
2. K. Ficoń, *Logistyka operacyjna – na przykładzie resortu Obrony Narodowej*, BEL Studio Sp. z o.o., Warszawa, 2004.
3. T. Pokusa, M. Duczmal red. nauk., *Logistyka humanitarna i zarządzanie kryzysowe, wybrane problemy*, Wyższa Szkoła Zarządzania i Administracji w Opolu, Opole 2009.
4. E. Nowak, *Zarządzanie logistyczne w sytuacjach kryzysowych*. AON, Warszawa 2008.

#### Bilans godzinowy zgodny z CNPS (Całkowity Nakład Pracy Studenta)

Ilość godzin w kontakcie z prowadzącymi	Wykład	<b>15</b>
	Konwersatorium (ćwiczenia, laboratorium itd.)	<b>15</b>
	Pozostałe godziny kontaktu studenta z prowadzącym	<b>5</b>
Ilość godzin pracy studenta bez kontaktu z prowadzącymi	Lektura w ramach przygotowania do zajęć	<b>10</b>
	Przygotowanie krótkiej pracy pisemnej lub referatu po zapoznaniu się z niezbędną literaturą przedmiotu	
	Przygotowanie projektu lub prezentacji na podany temat (praca w grupie)	<b>15</b>
	Przygotowanie do egzaminu	<b>15</b>
Ogółem bilans czasu pracy		<b>75</b>
Ilość punktów ECTS w zależności od przyjętego przelicznika		<b>3</b>