



**STUDIA PODYPLOMOWE WSL – LOGISTYKA ZARZĄDZANIA BEZPIECZEŃSTWEM – PROGRAM**

Legenda: W – wykład, ĆW – ćwiczenia

L. p.	Nazwa przedmiotu	Zagadnienia	Rodzaj zajęć	Liczba godzin ogółem	ECTS
1.	Inauguracja studiów	Prezentacja uczelni, sprawy organizacyjne, wykład inauguracyjny.	W	2	0
2.	Zarządzania logistyczne*	Analiza pojęciowa: logistyka- zarządzanie logistyką-zarządzanie logistyczne. Podstawowe koncepcje zarządzania logistycznego. Lean Management. Agile Management. Nowoczesne trendy w zarządzaniu logistycznym. Podejście funkcjonalne i procesowe.	W+ĆW	10	2
3.	Zarządzanie łańcuchem dostaw	Strategie zarządzania łańcuchem dostaw. Metody planowania potrzeb materiałowych i dystrybucyjnych. Fazy przepływu materiałowego. Zimne łańcuchy dostaw. Zwinne łańcuchy dostaw.	W+ĆW	8	2
4.	Zarządzanie gospodarką magazynową	Funkcje i rodzaje magazynów. Definicje magazynu i magazynowania. Magazyn jako ogniwo systemu logistycznego. Program magazynowania. Parametry stanu zapasów magazynowych. Parametry ruchu zapasów. Przykłady programów magazynowania. Procesy magazynowe. Podział funkcjonalno-organizacyjny magazynu. Podział przestrzeni magazynowej. Układy technologiczne magazynów. Zagospodarowanie stref magazynu. Elementy zarządzania magazynem. Zarządzanie procesami magazynowymi. Magazynowe systemy informatyczne.	W+ĆW	8	2
5.	Transport i spedycja	Transport w gospodarce narodowej. Potrzeby i usługi transportowe. Gospodarowanie w transporcie w układzie gałęziowym. Rola transportu w logistycznych łańcuchach dostaw. Proces transportowy i jego elementy. Konkurencyjność w transporcie. Założenia i realizacja polityki transportowej. Prawne aspekty pracy kierowców.	W+ĆW	10	2
6.	Controlling w logistyce	Analiza kosztów w logistyce. Controlling strategiczny i operacyjny w przedsiębiorstwie. Analiza inwestycji logistycznych. Efektywność procesów logistycznych.	W+ĆW	8	2
7.	Zarządzanie ryzykiem*	Pojęcie ryzyka. Identyfikacja zagrożeń (czynników ryzyka). Sposoby oceny ryzyka – ocena skutków i prawdopodobieństwa. Strategie i standardy zarządzania ryzykiem. Programy oceny ryzyka/	W+ĆW	8	2
8.	Logistyka w e-commerce	Handel elektroniczny. Analityka w e-commerce. E-logistyka. Platformy zakupowe.	W	5	1
9.	Rozwiązania cyfrowe w logistyce	Nowoczesne technologie w łańcuchu dostaw. Digitalizacja łańcuchów dostaw. Systemy informatyczne w logistyce. Integracja łańcucha dostaw.	W	8	2

10.	Logistyka i bezpieczeństwo imprez masowych	Impreza masowa, duży event publiczny i związane z nim zagrożenia bezpieczeństwa i zagrożenia bezpieczeństwa w systemie logistycznym. Planowanie i dobre praktyki organizatorów.	W	5	1
11.	Cyberbezpieczeństwo	Definicja cyberbezpieczeństwa. Zagrożenia bezpieczeństwa w cyberprzestrzeni i przeciwdziałanie im.	W	5	1
12.	Negocjacje	Definicja negocjacji. Typologia negocjatorów i procesów negocjacyjnych. Etapy procesu. Symulacje procesu negocjacyjnego.	W+ĆW	10	2
13.	Bezpieczeństwo ekonomiczne	Definicja bezpieczeństwa ekonomicznego państwa. Jednostka a bezpieczeństwo ekonomiczne. Bezpieczeństwo ekonomiczne a nastroje społeczne w państwie. Międzynarodowe organizacje gospodarcze i Unia Europejska jako czynniki bezpieczeństwa ekonomicznego. Bezpieczeństwo energetyczne. Branża TSL a bezpieczeństwo ekonomiczne.	W	8	2
14.	Komunikacja kryzysowa	Niematerialna wartość przedsiębiorstwa i państwa. Waga reputacji i marki, postrzeganie przez społeczność międzynarodową. Kryzysy medialne oraz zarządzanie sytuacją kryzysową. Compliance. Zarządzanie etycznym łańcuchem dostaw.	W+ĆW	5	1
15.	Bezpieczeństwo w logistyce*	Zagrożenia bezpieczeństwa (security) w logistyce. Przestępstwa popełniane na szkodę przedsiębiorstw logistycznych i transportowych. Tendencje w działalności przestępczej wymierzonej w branżę TSL. Prewencja stosowana przez przedsiębiorstwa logistyczne i transportowe. Międzynarodowe standardy w zakresie ochrony bezpieczeństwa obowiązujące w logistyce.	W+ĆW	10	2
16.	Bezpieczeństwo wewnętrzne	Pojęcie bezpieczeństwa wewnętrznego. Populizm i radykalizm polityczny. Radykalizm a ekstremizm. Terroryzm jako zagrożenie bezpieczeństwa publicznego. Aktualne niepokojące zjawiska społeczno-polityczne zagrażające bezpieczeństwu wewnętrznemu na wybranych przykładach.	W	5	1
17.	Człowiek wobec zagrożenia bezpieczeństwa	Człowiek w stresie. Indywidualne i grupowe poczucie bezpieczeństwa, teoria poliwalna. Przyczyny oraz skutki indywidualne i społeczne traumy.	W+ĆW	5	1
18.	Geopolityka	Wprowadzenie do geopolityki (główne pojęcia, szkoły badawcze, teorie). Zarys historii myśli geopolitycznej. Ryzyko geopolityczne. Potęgotmetria. Teoria gier w analizie geopolitycznej. Astropolityka. Geografia wojenna Polski.	W	10	2
19.	Wymiary bezpieczeństwa	Bezpieczeństwo jako idea. Bezpieczeństwo w wymiarze globalnym, narodowym i indywidualnym. Człowiek jako podmiot bezpieczeństwa.	W	3	1
20.	Instytucje bezpieczeństwa narodowego	Bezpieczeństwo międzynarodowe – organizacje między- i ponadnarodowe oraz sojusze. Bezpieczeństwo militarne i pozamilitarne państwa. Rola struktur państwowych i samorządowych w zapewnieniu bezpieczeństwa. Siły zbrojne i inne formacje jako instytucje bezpieczeństwa narodowego. NGOs jako podmioty działające na rzecz bezpieczeństwa.	W	8	2

21.	Traceability	Rola globalnych standardów w śledzenie i recallu. Traceability w ochronie bezpieczeństwa konsumentów i utrzymaniu wartości marek. Europejskie wytyczne branżowe w zakresie traceability.	W	5	1
22.	Techniki identyfikacji w ochronie zdrowia i wojskowości	Techniki automatycznej identyfikacji w zarządzaniu procesami logistycznymi w szpitalu. Automatyzacja procesów logistycznych na rzecz zwiększenia bezpieczeństwa pacjenta i lepszej efektywności procesowej (zarządzanie zapasami, wycofanie z obrotu, monitorowanie zdarzeń niepożądanych). Zarządzanie przepływem szczepionek. Nowoczesne narzędzia e-gospodarki na rzecz usprawnienia logistyki w Siła Zbrojnych RP. Założenia do systemu automatycznej identyfikacji zasobów w logistyce wojskowej. Współdziałanie wojska i jego dostawców na rzecz usprawnienia logistyki (powiązanie logistyki cywilnej i wojskowej – wymogi WP w stosunku do dostawców cywilnych).	W	10	2
23.	Zaopatrywanie sił zbrojnych	Siły zbrojne jako użytkownik sprzętu, wyposażenia oraz materiałów. Definiowanie zapotrzebowania zaopatrzeniowego sił zbrojnych. Złożoność procesu zaopatrywania sił zbrojnych w zaawansowane technologicznie systemy walki. Instytucje zaangażowane w zaopatrywanie sił zbrojnych. Logistyka w Wojsku Polskim – struktury.	W	8	2
24.	Logistyka zarządzania kryzysowego*	Zarządzanie kryzysowe jako nieodzowny wymóg nowoczesnego państwa. Instytucje zarządzania kryzysowego na poziomie rządowym i samorządowym. Sektor prywatny i organizacje pozarządowe a zarządzanie kryzysowe. Regulacje prawne dotyczące zarządzania kryzysowego. Infrastruktura krytyczna – definicja oraz znaczenie dla państwa i społeczeństwa. Logistyka a zarządzanie kryzysowe.	W	10	2
25.	Elektroniczny nadzór obiektów w kontekście bezpieczeństwa	Elektroniczna kontrola dostępu do obiektów. Elektroniczne monitorowanie obiektów. Elektroniczne monitorowanie wybranych procesów.	W	2	1
26.	Egzaminy semestralne i egzamin końcowy		S	8	0
<b>OGÓŁEM</b>				<b>184</b>	<b>39</b>

Uczestnicy studiów mają możliwość nieodpłatnego skorzystania z materiałów elearningowych uzyskania certyfikatu GS1 System Certificate.

**Warunki ukończenia studiów:**

1. Zaliczenie I semestru – pozytywna ocena z 2 egzaminów.
2. Zaliczenie II semestru – pozytywna ocena z 2 egzaminów.
3. Egzamin końcowy.