

Opis zajęć (syllabus): Ochrona przeciwpożarowa w obiektach logistycznych

Nazwa zajęć:	Ochrona przeciwpożarowa w obiektach logistycznych	ECTS	3
Nazwa zajęć w j. angielskim:	Fire protection in buildings of logistics		
Zajęcia dla kierunku studiów:	Logistyka		

Język wykładowy: polski		Poziom studiów: 2	
Forma studiów: stacjonarne i niestacjonarne	Status zajęć: kierunkowy - do wyboru	Numer semestru: 3 semestr zimowy	
Rok akademicki, od którego obowiązuje opis (rocznik):		2020/2021	Numer katalogowy: EKR-L-2SZ-3-27-KF-2020

Koordynator zajęć:	Dr Marcin Wysokiński		
Prowadzący zajęcia:	Dr Marcin Wysokiński		
Jednostka realizująca:	Katedra Logistyki		
Jednostka zlecająca:	Wydział Ekonomiczny		
Założenia, cele i opis zajęć:	a.Przekazanie studentom wiedzy z zakresu organizacji ochrony przeciwpożarowej w obiektach logistycznych. b.Wskazanie zagrożeń pożarowych wynikających z działalności gospodarczej. c.Zapoznanie studentów z zabezpieczeniami przeciwpożarowymi obiektów i ich terenów. d.Identyfikacja przepisów ochrony przeciwpożarowej. Wykład Zasady organizacji ochrony przeciwpożarowej. Kompetencje inspektora ochrony przeciwpożarowej. Podstawowe pojęcia dotyczące spalania i pożarów. Przeciwpowarowe wymagania budowlane i drogi pożarowe. Przeciwpowarowe zaopatrzenie w wodę. Zabezpieczenie przeciwpożarowe instalacji użytkowych oraz instalacji i urządzeń technologicznych. Środki gaśnicze, gaśnice, koce gaśnicze. Urządzenia przeciwpożarowe. Prace niebezpieczne pod względem pożarowym. Zapobieganie poważnym awariom przemysłowym. Zasady organizacji i prowadzenie działań ratowniczo-gaśniczych. Prowadzenie kontroli spełniania wymagań ochrony przeciwpożarowej w zakładzie pracy. Ćwiczenia Ustalanie przyczyn i okoliczności powstawania pożarów.		
Formy dydaktyczne, liczba godzin:	a.wykład - liczba godzin: stacj: 20, niestacj. 12 b.ćwiczenia audytoryjne - liczba godzin: stacj: 10, niestacj. 4		
Metody dydaktyczne:	dyskusja, analiza i interpretacja tekstów źródłowych, konsultacje, wykład konwersacyjny, projekt analityczny		
Wymagania formalne i założenia wstępne:	Nie dotyczy		
Efekty uczenia się:	Wiedza - Zna i rozumie: 1. Identyfikuje zagrożenia pożarowe w obiektach logistycznych.	Umiejętności - Potrafi: 2. Potrafi rozpoznać wymagania i przepisy ochrony przeciwpożarowej. 3. Potrafi postępować zgodnie z zasadami ochrony przeciwpożarowej.	Kompetencje - Jest gotów do: 4. Ma świadomość zagrożeń pożarowych w środowisku pracy.
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:	kolokwium na ćwiczeniach (efekty: 1,2,3,4), ocena wykonania zadania projektowego (efekty: 1,2,3,4)		
Forma dokumentacji osiągniętych efektów uczenia się:	prace pisemne, złożone projekty, karty oceny studenta (w tym na listach obecności)		
Elementy i wagi mające wpływ na ocenę końcową:	kolokwium na ćwiczeniach - 50%, ocena wykonania zadania projektowego - 50%		
Miejsce realizacji zajęć:	Sala dydaktyczna		
Literatura podstawowa i uzupełniająca:			
1.Frankowski W., 2011: Skrypt Inspektora Ochrony Przeciwpowarowej. Warszawa. 2.Terlikowski T., Kielian J.,2000: Praktyczny poradnik dla specjalisty ochrony przeciwpożarowej. 3. Terlikowski T., 2000: Metody szacowania ryzyka pożarowego i badania przyczyn pożarów.			

Uwagi:
+, ver-lw

Wskaźniki ilościowe charakteryzujące moduł/przedmiot:

Szacunkowa sumaryczna liczba godzin pracy studenta (kontaktowych i pracy własnej) niezbędna dla osiągnięcia zakładanych dla zajęć efektów uczenia się - na tej podstawie należy wypełnić pole ECTS:

83/69

Łączna liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia:

1.32/0.76 ECTS

Tabela zgodności kierunkowych efektów uczenia się z efektami przedmiotu:

Kategoria efektu	Efekty uczenia się dla zajęć:	Odniesienie do efektów dla programu studiów dla kierunku	Oddziaływanie zajęć na efekt kierunkowy*)
Wiedza	1. Identyfikuje zagrożenia pożarowe w obiektach logistycznych.	L2_KW01	1
Umiejętności	2. Potrafi rozpoznać wymagania i przepisy ochrony przeciwpożarowej.	L2_KU01	2
	3. Potrafi postępować zgodnie z zasadami ochrony przeciwpożarowej.	L2_KU02	2
Kompetencje	4. Ma świadomość zagrożeń pożarowych w środowisku pracy.	L2_KK04	2

*) 3 - zaawansowany i szczegółowy, 2 - znaczący, 1 - podstawowy