

SYLABUS – OPIS ZAJĘĆ/PRZEDMIOTU

I. Informacje ogólne

1. Nazwa zajęć/przedmiotu: **Lotnictwo wojskowe i operacje lotnicze w XX wieku**
2. Kod zajęć/przedmiotu: 18-LWiOLXX-12uhw2
3. Rodzaj zajęć/przedmiotu (obowiązkowy lub fakultatywny): obowiązkowy
4. Kierunek studiów: historia
5. Poziom kształcenia (I lub II stopień, jednolite studia magisterskie): II stopień
6. Profil kształcenia (ogólnoakademicki / praktyczny): ogólnoakademicki
7. Rok studiów (jeśli obowiązuje): II rok
8. Rodzaje zajęć i liczba godzin (np.: 15 h W, 30 h ĆW): 30h konwersatorium
9. Liczba punktów ECTS: 2
10. Imię, nazwisko, tytuł / stopień naukowy, adres e-mail prowadzącego zajęcia:
prof. UAM dr hab. Maciej Franz – franz@amu.edu.pl
11. Język wykładowy: **polski**
12. Zajęcia / przedmiot prowadzony zdalnie (e-learning) (tak [częściowo/w całości] / nie): nie

II. Informacje szczegółowe

1. Cele zajęć/przedmiotu:
 - przekazanie wiedzy z zakresu historii lotnictwa wojskowego XX wieku;
 - rozwinięcie zdolności krytycznej oceny najważniejszych wydarzeń z historii wojen lotnictwa wojskowego XX wieku;
 - rozwinięcie umiejętności porównywania i rozpoznawania samolotów;
 - przygotowanie do analizowania przebiegu starć powietrznych i operacji lotniczych;
 - rozwinięcie zdolności prawidłowej oceny poziomu swojej wiedzy odnośnie historii lotnictwa wojskowego i operacji lotniczych.
2. Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności oraz kompetencji społecznych (jeśli obowiązują): ogólna wiedza historyczna.
3. Efekty uczenia się (EU) dla zajęć i odniesienie do efektów uczenia się (EK) dla kierunku studiów:

Symbol EU dla zajęć/przedmiotu	Po zakończeniu zajęć i potwierdzeniu osiągnięcia EU student/ka:	Symbole EK dla kierunku studiów
EU_01	zna najważniejsze operacje lotnicze XX wieku;	K_W01; K_W04; K_W08; K_U03; K_K04
EU_02	orientuje się w historii lotnictwa wojskowego XX wieku;	K_W01; K_W04; K_W08; K_U03; K_K04
EU_03	prawidłowo posługuje się terminami z zakresu lotnictwa wojskowego i operacji lotniczych XX wieku;	K_W02; K_W11; K_U03; K_U04;
EU_04	rozpoznaje rodzaje samolotów wojskowych;	K_W01; K_W04; K_W08; K_U03; K_K04
EU_05	potrafi określić jak na przestrzeni XX wieku zmieniła się rola lotnictwa wojskowego;	K_W05; K_W06; K_W12; K_U03; K_U06;
EU_06	jest świadomy poziomu swojej wiedzy na temat historii lotnictwa wojskowego.	K_W07; K_W10; K_U17;

4. Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się (EU) z odniesieniem do odpowiednich efektów uczenia się (EU) dla zajęć/przedmiotu:

Treści programowe dla zajęć/przedmiotu:	Symbol EU dla zajęć/przedmiotu
Powstanie lotnictwa wojskowego.	EU_01; EU_02; EU_03; EU_04; EU_05; EU_06
Lotnictwo w działaniach nad frontem wschodnim I wojny światowej.	EU_01; EU_02; EU_03; EU_04; EU_05; EU_06
Lotnictwo w działaniach nad frontem zachodnim I wojny światowej.	EU_01; EU_02; EU_03; EU_04; EU_05; EU_06
Działania lotnictwa morskiego w I wojnie światowej.	EU_01; EU_02; EU_03; EU_04; EU_05; EU_06
Powstanie i rozwój polskiego lotnictwa wojskowego.	EU_01; EU_02; EU_03; EU_04; EU_05; EU_06
Kampania polska w powietrzu.	EU_01; EU_02; EU_03; EU_04; EU_05; EU_06
Bitwa o Anglię.	EU_01; EU_02; EU_03; EU_04; EU_05; EU_06
Wojna w powietrzu nad ZSRR.	EU_01; EU_02; EU_03; EU_04; EU_05; EU_06
Operacje powietrzno-morskie na Pacyfiku.	EU_01; EU_02; EU_03; EU_04; EU_05; EU_06
Ofensywa lotnicza na Niemcy.	EU_01; EU_02; EU_03; EU_04; EU_05; EU_06
Walki powietrze nad Afryką i Morzem Śródziemnym.	EU_01; EU_02; EU_03; EU_04; EU_05; EU_06
Polskie Siły Powietrzne w II wojnie światowej.	EU_01; EU_02; EU_03; EU_04; EU_05; EU_06
Klęska Luftwaffe.	EU_01; EU_02; EU_03; EU_04; EU_05; EU_06
Rozwój konstrukcji lotniczych w toku II wojny światowej.	EU_01; EU_02; EU_03; EU_04; EU_05; EU_06
Drogi rozwoju lotnictwa na przyszłość.	EU_01; EU_02; EU_03; EU_04; EU_05; EU_06

5. Zalecana literatura:

- Fiszer M., *Lotnictwo w osiągnięciu celów strategicznych operacji militarnych*, Warszawa 2011.
- Bączkowski W, *Samoloty bombowe w pierwszej wojnie światowej*, Warszawa 1986.
- Mordawski H., *Siły powietrzne w I wojnie światowej*, Wrocław 2008
- Król W., *Polskie dywizjony lotnicze w Wielkiej Brytanii 1940-1945*
- Olejko A., *Lotnictwo morskie w II Rzeczypospolitej*, 2010.
- Zalewski K., *Lotniskowce w II wojnie światowej*, t. 1-2, Warszawa 1994

Studenci (na pierwszych zajęciach) otrzymują, osobne, szczegółowe zestawienie źródeł i literatury niezbędnej do realizacji tematyki zajęciowej.

III. Informacje dodatkowe

1. Metody i formy prowadzenia zajęć umożliwiające osiągnięcie założonych EU (proszę wskazać z proponowanych metod właściwe dla opisywanego modułu lub/i zaproponować inne):

Metody i formy prowadzenia zajęć	X
Wykład z prezentacją multimedialną wybranych zagadnień	
Wykład konwersatoryjny	

Wykład problemowy	X
Dyskusja	
Praca z tekstem	
Metoda analizy przypadków	X
Uczenie problemowe (Problem-based learning)	
Gra dydaktyczna/symulacyjna	
Rozwiązywanie zadań (np.: obliczeniowych, artystycznych, praktycznych)	
Metoda ćwiczeniowa	
Metoda laboratoryjna	
Metoda badawcza (dociekania naukowego)	
Metoda warsztatowa	
Metoda projektu	
Pokaz i obserwacja	X
Demonstracje dźwiękowe i/lub video	X
Metody aktywizujące (np.: „burza mózgów”, technika analizy SWOT, technika drzewka decyzyjnego, metoda „kuli śniegowej”, konstruowanie „map myśli”)	
Praca w grupach	
Inne (jakie?) -	
...	

2. Sposoby oceniania stopnia osiągnięcia EU (proszę wskazać z proponowanych sposobów właściwe dla danego EU lub/i zaproponować inne):

Sposoby oceniania	Symbole EU dla zajęć/przedmiotu					
	EU_01	EU_02	EU_03	EU_04	EU_05	EU_06
Egzamin pisemny						
Egzamin ustny						
Egzamin z „otwartą książką”						
Kolokwium pisemne						
Kolokwium ustne	X	X	X	X	X	X
Test						
Projekt						
Esej						
Raport						
Prezentacja multimedialna						
Egzamin praktyczny (obserwacja wykonawstwa)						
Portfolio						
Inne (jakie?) -						
...						

3. Nakład pracy studenta i punkty ECTS:

Forma aktywności		Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
Godziny zajęć (wg planu studiów) z nauczycielem		30
Praca własna studenta*	Przygotowanie do zajęć	0
	Czytanie wskazanej literatury	15
	Przygotowanie pracy pisemnej, raportu, prezentacji, demonstracji, itp.	
	Przygotowanie projektu	
	Przygotowanie pracy semestralnej	
	Przygotowanie do egzaminu / zaliczenia	15

	Inne (jakie?) -	
	...	
	SUMA GODZIN	60
	LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA MODUŁU ZAJĘĆ/PRZEDMIOTU	2

* proszę wskazać z proponowanych przykładów pracy własnej studenta właściwe dla opisywanych zajęć lub/i zaproponować inne

4. Kryteria oceniania wg skali stosowanej w UAM:

bardzo dobry (bdb; 5,0): bardzo dobra znajomość omawianych zagadnień potwierdzona podczas zaliczenia; doskonała znajomość literatury przedmiotu;

dobry plus (+db; 4,5): jak wyżej, z nieznacznymi niedociągnięciami w zakresie wiedzy sprawdzanej podczas zaliczenia;

dobry (db; 4,0): dobra znajomość omawianych zagadnień potwierdzona podczas zaliczenia; zadowalająca znajomość literatury przedmiotu;

dostateczny plus (+dst; 3,5): zadowalająca znajomość omawianych zagadnień; przeciętna znajomość literatury przedmiotu;

dostateczny (dst; 3,0): wybiórcza znajomość zasadniczych zagadnień omawianych podczas zajęć, braki w lekturze;

niedostateczny (ndst; 2,0): niezadowalająca znajomość zagadnień realizowanych w trakcie zajęć; nieznanostwo lektur.