

Opis zajęć (syllabus): Agrologistyka

Nazwa zajęć:	Agrologistyka	ECTS	3
Nazwa zajęć w j. angielskim:	Agrologistics		
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):		2019/2020	Numer katalogowy: EKR-L-2SZ-3-18-KF-2019

Koordinator zajęć:	Klepacki Bogdan, prof. dr hab.		
Prowadzący zajęcia:	Klepacki Bogdan, prof. dr hab.		
Jednostka realizująca:	Katedra Logistyki		
Jednostka zlecająca:	Wydział Ekonomiczny		
Założenia, cele i opis zajęć:	a.1. Zapoznanie studentów z pojęciem agrobiznesu i agrologistyki, znaczeniem agrobiznesu w gospodarce narodowej b.2. Określenie specyfiki agrobiznesu wobec innych działów gospodarki narodowej oraz jej wpływu na rozwiązania logistyczne c.3. Prezentacja procesów logistycznych w wybranych sektorach agrobiznesu: rolnictwo, przemysł mleczarski, mięsny, przetwórstwo zbóż, przemysł tłuszczowy, sektor owocowo-warzywny d.4. Logistyka w handlu rolnym Wykład Pojęcie oraz znaczenie rolnictwa i agrobiznesu. Specyfika rolnictwa oraz innych członów agrobiznesu jako czynników kształtujących procesy logistyczne w agrobiznesie. Skala transportu i magazynowania surowców rolnych i żywności. Środki wykorzystywane w organizacji prac transportowych i magazynowych w rolnictwie. Elementy logistyki w przetwórstwie rolno-spożywczym i handlu rolnym. Wymogi techniczne i prawne w transporcie oraz przechowywaniu surowców rolnych i żywności. Cwiczenia Organizacja wybranych łańcuchów dostaw surowców rolniczych i produktów żywnościowych, takich jak zboża, owoce warzywa, rośliny oleiste, mleko, mięso wieprzowe, wołowe, drobiowe oraz ich przetworów.		
Formy dydaktyczne, liczba godzin:	a.wykład - liczba godzin: stacj: 20, niestacj. 12 b.cwiczenia audytoryjne - liczba godzin: stacj: 10, niestacj. 4		
Metody dydaktyczne:	dyskusja, analiza i interpretacja tekstów źródłowych, wykład konwersacyjny, studium przypadku, indywidualne projekty studenckie		
Wymagania formalne i założenia wstępne:	-		
Efekty uczenia się:	Wiedza - Zna i rozumie: 1. Zna pojęcia i specyfikę agrobiznesu oraz agrologistyki	Umiejętności - Potrafi: 2. Potrafi opracować łańcuchy logistyczne wybranych produktów żywnościowych	Kompetencje - Jest gotów do: 3. Jest przygotowany do określenia powiązań między różnymi sektorami gospodarki w żywnościowych łańcuchach dostaw
Sposób weryfikacji efektów uczenia się:	ocena wystąpień w trakcie zajęć (efekty: 1,2,3), ocena wykonania zadania projektowego (efekty: 1,2,3), ocena aktywności w trakcie zajęć (efekty: 1,2,3)		
Forma dokumentacji osiągniętych efektów uczenia się:	karty oceny studenta (w tym na listach obecności), indywidualne projekty studenckie		
Elementy i wagi mające wpływ na ocenę końcową:	ocena wystąpień w trakcie zajęć - 20%, ocena wykonania zadania projektowego - 70%, ocena aktywności w trakcie zajęć - 0%		
Miejsce realizacji zajęć:	Sale Wydziału Nauk Ekonomicznych		

Literatura podstawowa i uzupełniająca:

- 1.1. Trybała M.: Produkcja i przechowywanie produktów rolniczych. Wyd. AR Wrocław, 1999.
- 2.2. Pijanowski E., Dłużewski M., Dłużewska A., Jarczyk A.: Ogólna technologia żywności. WNT, Warszawa 2004 (rozdz. 2, 18 i 19).
3. Burski Z., Krasowski E.: Maszyny i urządzenia transportowe w przemyśle rolno-spożywczym. Wyd. AR Lublin, 2000.
- 4.4. Gaziński B. (red): Chłodnictwo dla praktyków. Przechowywalność i transport. Systherm, Poznań 2004.
5. Czasopisma dotyczące logistyki i agrobiznesu, referaty i bieżące opracowania naukowe.

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:	75/66
Łączna liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia:	1.4/1.04 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. Zna pojęcia i specyfikę agrobiznesu oraz agrologistyki	L2_KW05	2
Umiejętności	2. Potrafi opracować łańcuchy logistyczne wybranych produktów żywnościowych	L2_KU03	2
Kompetencje	3. Jest przygotowany do określenia powiązań między różnymi sektorami gospodarki w żywnościowych łańcuchach dostaw	L2_KK02	2

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