

Towaroznawstwo - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Towaroznawstwo
Kod przedmiotu	14.9-WZ-LogP-T
Wydział	Wydział Ekonomii i Zarządzania
Kierunek	Logistyka
Profil	praktyczny
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. inżyniera
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2018/2019

Informacje o przedmiocie	
Semestr	1
Liczba punktów ECTS do zdobycia	4
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	dr hab. inż. Joanna Zarębska, prof. UZ

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Wykład	15	1	9	0,6	Zaliczenie na ocenę
Projekt	30	2	18	1,2	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Celem przedmiotu jest zdobycie wiedzy przez studentów pozwalającej na właściwe usytuowania towaroznawstwa jako dziedziny wiedzy i jej praktycznego zastosowania. Pozyskanie informacji o jakości towarów, ich kodowaniu, opakowaniu, normalizacji i znakowaniu towarów (również ekoznakowaniu). Zdobycie wiedzy na temat towarów i ich prawidłowych przepływów w procesach logistycznych (w procesach: produkcji, transporcie, magazynowaniu, zagospodarowywaniu odpadów).

Wymagania wstępne

Brak

Zakres tematyczny

Wykład: Towaroznawstwo jako nauka i wiedza praktyczna (definicje, funkcje, cele). Towary i ich klasyfikacja rodzajowa. Normalizacja i normy. Towaroznawstwo i ekologia. Jakość towarów. Zarządzanie jakością (ISO serii 9000, TQM). Badanie i ocena jakości towarów. Czynniki obniżające jakość towarów. Kodowanie i znakowanie towarów. Opakowania i ich znaczenie w całym cyklu życia ("od kołyski po grób"). Logistyka towarów. Magazynowanie i transport towarów.

Projekt: Podstawowa terminologia z zakresu towaroznawstwa artykułów przemysłowych lub spożywczych (w zależności od wybranego tematu projektu). Pozyskanie surowców do produkcji, planowanie, realizacja i kontrola sprawnego oraz efektywnego ekonomicznie przepływu surowców, materiałów i produkcja towarów w celu uzyskania zadowolenia klientów. Znakowanie i zabezpieczenie towaru, opakowanie. Oddziaływanie towarów na środowisko w całym cyklu ich życia.

Metody kształcenia

Wykład konwencjonalny,

Projekt audytoryjny realizowany w oparciu o pracę w grupach, praca z materiałem źródłowym, metoda projektu klasycznego oraz z zastosowaniem prezentacji multimedialnej (Power Point)

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągania efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student potrafi współdziałać i pracować w grupie, przygotowywać projekt i zaprezentować go grupie w formie prezentacji multimedialnej.	K_K02	przygotowanie projektu	Projekt
Student potrafi wykorzystać przydatne narzędzia związane z certyfikacją towarów wg ISO serii 9000 i 14000x, TQM oraz wg innych programów wspomagających. Student posiada umiejętność rozumienia istoty i roli towaroznawstwa w logistyce. Potrafi przy rozwiązywaniu zadań dostrzegać ich aspekty systemowe, ekonomiczne, prawne oraz społeczne.	K_U01 K_U04 K_U11	- bieżąca kontrola na zajęciach - dyskusja - kolokwium - przygotowanie projektu	- Wykład - Projekt
Student zna podstawową terminologię z zakresu: towaroznawstwa, jakości towarów, metod ich badania i oceny, kodowania i ekoznakowania towarów oraz nauk pokrewnych. Ponadto posiada wiedzę na temat idei zrównoważonego rozwoju, zjawisk i procesów rzutujących na jakość i wartość użytkową towarów w całym cyklu ich życia.	K_W02 K_W06	- bieżąca kontrola na zajęciach - dyskusja - kolokwium	- Wykład - Projekt

Warunki zaliczenia

Podstawowym warunkiem uzyskania wpisu jest obecność na zajęciach. Studenci zobowiązani są do aktywnego i systematycznego uczestniczenia w wykładach i zajęciach projektowych. W celu usprawiedliwienia nieobecności na zajęciach student przedstawia stosowne zaświadczenie w ciągu 14 dni.

Studenci zobowiązani są do zdania kolokwium pisemnego z wykładu (K_W02, K_W06, K_U01, K_U04, K_U11). Uzyskanie pozytywnej oceny wymaga udzielenia przynajmniej 60% poprawnych odpowiedzi na otwarte pytania problemowe (K_W02, K_W06, K_U06).

Warunek zaliczenia projektu: oddanie pisemnej pracy zaliczeniowej (projektu - edytor Word) oraz prezentacji PowerPoint (na płycie CD) - K_U01, K_U04, K_U11, K_K02,

Literatura podstawowa

1. Adamczyk W., *Ekologia wyrobów*, PWE, Warszawa 2004.
2. Jałowicz T. (red. nauk.), *Towaroznawstwo dla logistyki. Wybrane problemy*, Difin, 2011.
3. Korzeniowski A. (red.), *Towaroznawstwo artykułów przemysłowych*, cz.3, badania jakości wyrobów, Wyd. AE, Poznań 2006.
4. Kolek J., *Niezawodność funkcji ochronnej w towaroznawstwie opakowań*, Monografie Nr 146, Wyd. AE, Kraków, 2001.
5. Lisińska-Kuśnierz M., *Towaroznawcze aspekty ochrony jakości wyrobów w systemach logistycznych*, Monografie Nr 137, Wyd. AE, Kraków 1999.
6. Łatka U., *Technologia i towaroznawstwo*, WSIP, Warszawa 2008.
7. Pacholek B., Małecka M. (red. nauk.), *Towaroznawstwo żywności w zaspokajaniu potrzeb konsumenta*, Wyd. UE w Poznaniu, Poznań 2011.
8. Urbaniak M., *Zarządzanie przez jakość. Teoria i praktyka*, Wyd. Difin, Warszawa 2004.
9. Świderski F., *Towaroznawstwo żywności przetworzonej z elementami technologii*, Wyd. SGGW, Warszawa 2010

Literatura uzupełniająca

1. Duda I. (red.), *Słownik pojęć towaroznawczych*. Wyd. AE w Krakowie. Kraków 1995
2. Ciesielski M., *Instrumenty zarządzania logistycznego*, Wyd. AE, Poznań 2006.
3. Skowronek Cz., Sarjusz-Wolski Z., *Logistyka w przedsiębiorstwie*, PWE, Warszawa 2003
4. Gołemska E., *Kompedium wiedzy o logistyce*, wyd. 3, Wyd. AE, Poznań 2007.
5. Zembrzuska B., *Towaroznawstwo*, Wyd. Difin, 2010.
6. Salerno-Kochan R., *Nowe elementy towaroznawczej oceny bezpieczeństwa wyrobów włókienniczych*, Wyd. UE w Krakowie, Kraków 2011.
7. Zarębska J., *Ekologiczne i ekonomiczne aspekty gospodarki odpadami opakowaniowymi w województwie lubuskim*, Oficyna Wyd. Uniwersytetu Zielonogórskiego, Zielona Góra 2013.
8. Czasopismo naukowe: Logistyka odzysku, Logistyka, Opakowania

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr Paweł Szudra (ostatnia modyfikacja: 23-05-2018 16:31)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ