

M uu_uu	BZS1_53
Kierunek lub kierunki studiów	Bezpieczeństwo żywności
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Systemy zarządzania jakością Quality management systems
Język wykładowy	Polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	Fakultatywny
Poziom modułu kształcenia	Studia stacjonarne pierwszego stopnia
Rok studiów dla kierunku	IV
Semestr dla kierunku	7
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	4 (2/2)
Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Dr hab. Jolanta Król
Jednostka oferująca przedmiot	Katedra Towaroznawstwa i Przetwórstwa Surowców Zwierzęcych
Cel modułu	Celem nauczania przedmiotu jest zapoznanie studentów z istotą i specyfiką systemów zarządzania w przetwórstwie żywności. Zajęcia pozwolą studentom na poznanie zasad wdrażania i funkcjonowania systemów zarządzania w organizacji, wskażą narzędzia i metody wspomagające system zarządzania. Zajęcia praktyczne (ćwiczenia w grupach, studia przypadków) dadzą możliwość poznania różnych sytuacji mogących pojawić się w praktyce gospodarczej, wzbogacą posiadaną wiedzę i umożliwią jej zastosowanie praktyczne.
Wymagania wstępne i dodatkowe	Analiza zagrożeń i ryzyka, Prawo żywnościowe
Treści modułu kształcenia – zwrócić uwagę na ok. 100 słów.	Podstawy zarządzania jakością. Pojęcie jakości. Terminy związane z jakością. Ewolucja koncepcji zarządzania jakością. Zarządzanie jakością według norm serii ISO 9000 - geneza, cele, korzyści, mankamenty. Podejście procesowe. Podstawy zarządzania środowiskiem, bezpieczeństwem i higieną pracy oraz bezpieczeństwem zdrowotnym żywności (normy serii ISO 14000, 18000, 22000). Kompleksowe zarządzanie jakością (TQM). Zadania operacyjne w zakresie zarządzania jakością. Narzędzia i metody wspomagające zarządzanie jakością.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	Hamrol A.: Zarządzanie jakością z przykładami, PWN, 2007. Urbaniak M.: Systemy zarządzania jakością, środowiskiem i bezpieczeństwem w praktyce gospodarczej, Difin, 2007. Trziszka T. (red.): Zarządzanie jakością i bezpieczeństwem żywności, UP Wrocław, 2009. Kołożyn –Krajewska D., Sikora T.: Zarządzanie bezpieczeństwem żywności – teoria i praktyka, C.H. Beck, 2010. Wiśniewska M., Malinowska E.: Zarządzanie jakością żywności, Difin, 2011. Czasopisma: Problemy Jakości, ABC Jakości, Wiadomości PKN Normalizacja Normy z serii ISO 9000, ISO 14000.
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykład multimedialny, ćwiczenia, zespołowe projekty studenckie realizowane w kilkuosobowych grupach, studia przypadków, dyskusja panelowa,