

KARTA MODUŁU

I. OGÓLNE INFORMACJE O MODULE						
COLLEGIUM WITELONA UCZELNIA PAŃSTWOWA WYDZIAŁ NAUK TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH						
Kierunek studiów:	ZARZĄDZANIE					
Poziom studiów:	studia pierwszego stopnia					
Profil studiów:	praktyczny					
Forma studiów:	stacjonarne/niestacjonarne					
Nazwa modułu:	Zarządzanie jakością					
Rodzaj modułu:	obowiązkowy					
Język wykładowy:	język polski					
Rok studiów:	3	Formy prowadzenia zajęć wraz z liczbą godzin dydaktycznych:				
Semestr:	6	Wykład	Ćwiczenia	Warsztat	Projekt	Seminarium
Liczba punktów ECTS ogółem:	2	-	-	15/12	-	-
Forma zaliczenia:	zaliczenie z oceną					
Wymagania wstępne:	Wiedza z modułu: „Metody organizacji i zarządzania”					
II. CELE KSZTAŁCENIA						
Cele kształcenia:						
Cel 1: Poznanie i zrozumienie podstawowych pojęć z zakresu zarządzania jakością Cel 2: Nabywanie umiejętności skutecznego wykorzystania rozwiązań modelowych w zakresie systemu zarządzania jakością w organizacji.						
III. EFEKTY UCZENIA SIĘ WRAZ Z ODNIESIENIEM DO EFEKTÓW KIERUNKOWYCH ORAZ METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW						
Efekt	Student, który zaliczył moduł w zakresie:			Odniesienie do efektów kierunkowych	Metody weryfikacji	
wiedzy:						
W01	Student ma podstawową wiedzę w zakresie instrumentów zarządzania jakością			K1Z_W01	zaliczenie referatu i projektu	
umiejętności:						
U01	Student potrafi scharakteryzować i ocenić system zarządzania jakością w organizacji, także zidentyfikować i ocenić procesy i przedsięwzięcia w ramach zarządzania jakością oraz wykorzystane w nich metody i narzędzia			K1Z_U01	zaliczenie referatu i projektu	
kompetencji społecznych:						
K01	Student potrafi współdziałać i pracować w grupie oraz określać priorytety zadań			K1Z_K03	zaliczenie referatu i projektu	
IV. TREŚCI PROGRAMOWE						
Treści programowe (tematyka zajęć, zaprezentowana z podziałem na poszczególne formy zajęć z określeniem liczby godzin potrzebnych na ich realizację)						
warsztat						
Kod	Tematyka zajęć					Liczba godzin S/N
wt1	Instrumentarium zarządzania jakością (zasady, metody i narzędzia)					2/2
wt2	Rola normalizacji i norm w zarządzaniu jakością					3/2
wt3	Charakterystyka tradycyjnych narzędzi zarządzania jakością					4/3
wt4	Charakterystyka nowych narzędzi zarządzania jakością					2/2
wt5	Sporządzenie analizy i dokonanie oceny w zakresie doskonalenia jakości wybranego wyrobu/procesu					4/3
V. METODY KSZTAŁCENIA, NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE						

1. **Metody kształcenia:** projekt doskonalenia jakości, referat
2. **Narzędzia (środki) dydaktyczne:** tablica multimedialna (referowanie i dostęp do Internetu)

VI. FORMA I KRYTERIA ZALICZENIA MODUŁU

1. **Sposób zaliczenia:**
 - zaliczenie z oceną
2. **Formy zaliczenia:**
 - zaliczenie na ocenę referatu/projektu
 - obserwacja i ocena postaw studenta
3. **Podstawowe kryteria** oceny lub wymagania egzaminacyjne określone są indywidualnie, jednak powinny zachować adekwatność wobec zaplanowanych efektów uczenia się.

VII. BILANS PUNKTÓW ECTS - NAKŁAD PRACY STUDENTA

Kategoria	Obciążenie studenta
Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela (godziny kontaktowe)	15/12
Udział w wykładach	-
Udział w innych formach zajęć (warsztat)	15/12
Samodzielna praca studenta (godziny niekontaktowe)	35/38
Przygotowanie do wykładu	-
Przygotowanie do innych form zajęć (warsztat)	5/8
Przygotowanie do egzaminu	-
Przygotowanie do zaliczenia innych form zajęć (warsztat)	30/30
Łączna liczba godzin	50
Punkty ECTS za moduł	2

VIII. ZALECANA LITERATURA

Literatura podstawowa:

1. Ładoński W. i K. Szoltysek (red.), *Zarządzanie jakością. Cz. 1. Systemy jakości w organizacji*. Wyd. AE Wrocław 2005.
2. Zymonik Z., Hamrol A., Grudowski P., *Zarządzanie jakością i bezpieczeństwem*. PWE, Warszawa 2013.

Literatura uzupełniająca:

1. Budgol M., *Systemy zarządzania jakością według normy ISO 9001:2015*. Helion Gliwice 2018.
2. Hamrol A., *Zarządzanie i inżynieria jakości*. PWN Warszawa 2019.