

KARTA SEMINARIUM DYPLOMOWEGO
licencjackiego/inżynierskiego/magisterskiego
rozpoczynającego się w semestrze ~~zimowym~~/letnim w roku akademickim
2022 / 2023

Kierunek studiów: Nauki o Jakości

Forma studiów: studia stacjonarne/niestacjonarne

Tematyka seminarium:	Systemowe zarządzanie jakością, środowiskiem i bezpieczeństwem dla kształtowania i zapewnienia jakości oraz użyteczności produktów
Prowadzący seminarium	Prof. dr hab. inż. Piotr Przybyłowski
Katedra/Zakład:	Katedra Zarządzania Jakością
CHARAKTERYSTYKA TEMATYKI SEMINARIUM	
<p>Tematyka seminarium obejmuje wiedzę, która pozwala nabyć umiejętności i kompetencje w zakresie zarządzania organizacjami produkcyjnymi i usługowymi. Nurt praktyczny będzie obejmował: systemowe zarządzanie jakością, jakość w cyklu życia produktu (wyrobu/usługi), konsumenckie uwarunkowania jakości produktu.</p> <p>Zatem realizowane prace magisterskie będą dotyczyły takich zagadnień, jak: znormalizowane systemy zarządzania jakością, doskonalenie i kształtowanie jakości produktu, procesowe zapewnienie jakości produktu, monitorowanie jakości produktu, zrównoważony rozwój produktu, projektowanie produktu, bezpieczeństwo produktu i ochrona konsumenta.</p> <p>Tematyka prac będzie także dotyczyła ochrony środowiska, zagospodarowania odpadów, konsumenckiej oceny jakości i bezpieczeństwa towarów oraz oceny jakości życia w odniesieniu do łańców: społecznego, gospodarczego, środowiskowego.</p> <p>Zakres tematyczny prac może wiązać się z przyszłą pracą zawodową i miejscem zamieszkania dyplomanta.</p>	
PRZYKŁADOWE TEMATY PRAC	
<ol style="list-style-type: none">1. Charakterystyka znormalizowanych systemów zarządzania w zakładzie X w aspekcie kształtowania jakości i bezpieczeństwa produktu oraz oddziaływania na środowisko.2. Projekt elementów dokumentacji systemu zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy na przykładzie firmy X.3. Projekt elementów dokumentacji systemu zarządzania jakością zgodnie z normą PN-EN ISO/IEC 17025:2005 na przykładzie laboratorium X.4. Zarządzanie reklamacjami w systemie zarządzania jakością / systemie zarządzania bezpieczeństwem żywności na przykładzie przedsiębiorstwa X.5. Ocena skuteczności systemu zarządzania jakością / systemu zarządzania bezpieczeństwem żywności na przykładzie przedsiębiorstwa X.6. Zarządzanie sytuacjami kryzysowymi i wycofaniem produktu w systemie zarządzania bezpieczeństwem żywności na przykładzie przedsiębiorstwie X.	

7. Konsumenckie postrzeganie nowych/innovacyjnych rodzajów opakowań w aspekcie ich wpływu na jakość i bezpieczeństwo produktów.
8. Konsumenckie postrzeganie jakości i bezpieczeństwa napojów energetyzujących i /lub izotonicznych.
9. Zachowania konsumentów na rynku produktów innowacyjnych.
10. Zachowania konsumentów na rynku nanoproductów.
11. Problem występowania i identyfikowania mikro i nanoplastików w żywności i różnych elementach środowiska.
12. Środowiskowa ocena cyklu życia wyrobu X.
13. Badanie jakości życia mieszkańców miasta/gminy za pomocą wskaźników zrównoważonego rozwoju.
14. Ocena świadomości pracowników na temat BHP na przykładzie firmy X.
15. Oceny cyklu życia produktu jako element zarządzania produktem na przykładzie produktu X.
16. Metodyki analityczne jako pro jakościowe narzędzia do monitorowania i kontroli jakości wybranych elementów środowiska.
17. Analiza jakościowa i ilościowa zanieczyszczeń organicznych w próbkach wód różnego pochodzenia środowiskowego.

DODATKOWE INFORMACJE

Promotorami prac magisterskich przygotowywanych w ramach seminarium mogą być dr inż. A. Sulej – Suchomska, dr inż. A. Szkiel, dr inż. J. Wierzowiecka, dr inż. N. Żak.