

**KARTA SEMINARIUM DYPLOMOWEGO**  
**licencjackiego/inżynierskiego/magisterskiego**  
rozpoczynającego się w semestrze *zimowym/letnim* w roku akademickim  
**2024 / 2025**

**Kierunek studiów: Inżynieria Jakości**

**Forma studiów: studia *stacjonarne/niestacjonarne***

<b>Tematyka seminarium:</b>	Implementacja zasad zrównoważonego rozwoju na wybranych przykładach
<b>Prowadzący seminarium</b>	Dr hab. inż. Aleksandra Wilczyńska, prof. UMG
<b>Katedra/Zakład:</b>	Katedra Zarządzania Jakością
<b>CHARAKTERYSTYKA TEMATYKI SEMINARIUM</b> Podstawowym i nadrzędnym celem Unii Europejskiej jest zrównoważony rozwój (sustainable development), który może zostać osiągnięty poprzez łączenie rozwoju gospodarczego z ochroną środowiska i sprawiedliwością społeczną. Koncepcja zrównoważonego rozwoju pojawiła się jako odpowiedź na pojawiające się problemy ekosystemu Ziemi w radzeniu sobie ze szkodami spowodowanymi działalnością człowieka. Jej celem było prewencyjne eliminowanie, a przynajmniej zmniejszanie dysproporcji między wzrostem gospodarczym a rozwojem społecznym oraz między rozwojem społeczno-gospodarczym a środowiskiem naturalnym. Tak rozumiany rozwój zapewnia implementacja zasad zrównoważonego rozwoju. Zagadnienia dotyczące zrównoważonego rozwoju mają charakter interdyscyplinarne. Wdrażanie założeń koncepcji tego rozwoju wymaga podejmowania skoordynowanych działań między różnymi sektorami gospodarki i grupami interesariuszy, na różnych poziomach zarządzania. Prace realizowane w ramach tego seminarium będą przedstawiały zagadnienia związane z teorią i praktyką realizowania celów i zadań zrównoważonego rozwoju w skali mikro – w organizacjach/podmiotach gospodarczych różnego typu oraz jednostkach samorządowych.	
<b>PRZYKŁADOWE TEMATY PRAC</b> 1. Transformacja w kierunku gospodarki cyrkularnej na przykładzie wybranych organizacji/podmiotów gospodarczych. 2. Współdzielenie (sharing economy) jako narzędzie zrównoważonego rozwoju. 3. Implementacja zasad zrównoważonego rozwoju w wybranych instytucjach publicznych. 4. Zrównoważony rozwój, zrównoważona konsumpcja w opinii wybranej grupy respondentów 5. Możliwość zrównoważenia produkcji rolnej w opinii rolników. 6. Znajomość Europejskiego Zielonego Ładu wśród wybranej grupy konsumentów. 7. Integracja koncepcji zrównoważonego rozwoju i systemów zarządzania wg ISO 9001/14001/50001 lub innych (do wyboru). 8. Zintegrowany system zarządzania dla zrównoważonego rozwoju branży na przykładzie przedsiębiorstwa X. 9. Analiza możliwości wdrożenia koncepcji zrównoważonego rozwoju w zarządzaniu jakością. 10. Inne – zaproponowane przez studentów.	
<b>DODATKOWE INFORMACJE</b> <b>DODATKOWE INFORMACJE</b> W ramach seminarium promotorami mogą być: dr inż. Joanna Newerli-Guz dr inż. Agata Szkiel dr inż. Natalia Żak	

