

Poznań, dn. 11.04.2022

W związku z wnioskiem Dr hab. inż. Józefa Gruszki, prof. PP z WIZ, Instytut Inżynierii Bezpieczeństwa, Zakład Zarządzania i Jakości o przeprowadzenie postępowania w sprawie nadania tytułu profesora w dziedzinie nauk inżynieryjno – technicznych w dyscyplinie inżynieria mechaniczna

POTWIERDZAM

Realizację w okresie roku akad. 2014 – 2022 wykładów oraz promotorstwo i recenzje prac magisterskich i inżynierskich:

1. Wykłady na Wydziale Inżynierii Zarządzania w zakresie

- Studia pierwszego stopnia w zakresie przedmiotów:
 - Grafika inżynierska i CAD – wykłady, kierunki: Inżynieria Zarządzanie, Inżynieria Bezpieczeństwa, Logistyka, tryb stacjonarny i niestacjonarny, rok akad. 2014-2021,
 - Technologia maszyn z projektowaniem procesów technologicznych – wykłady, kierunki: Inżynieria Zarządzania, Inżynieria Bezpieczeństwa, tryb stacjonarny i niestacjonarny rok akad. 2014-2022,
 - Projektowanie procesów technologicznych – projekty, kierunek Logistyka, rok akad. 2014-2015, 2015-2016,
 - Eksploatacja maszyn – wykłady i ćwiczenia, kierunek Logistyka, tryb stacjonarny i niestacjonarny rok akad. 2014-2015; 2015-2016, 2016-2017,
 - Podstawy Konstrukcji Maszyn – wykłady, kierunek Inżynieria Bezpieczeństwa, tryb stacjonarny, rok akad. 2014-2015,
 - Maszynoznawstwo – wykłady, kierunek Logistyka, rok akad. 2014-2022, tryb stacjonarny i tryb niestacjonarny rok akad. 2021-2022,
 - Seminarium dyplomowe – ćwiczenia, kierunek Inżynieria Bezpieczeństwa, tryb stacjonarny i niestacjonarny, rok akad. 2014-2021.
- Studia drugiego stopnia w zakresie przedmiotów:
 - Seminarium dyplomowe – ćwiczenia, kierunek Inżynieria Bezpieczeństwa, tryb stacjonarny i niestacjonarny, rok akad. 2015-2018,
 - Etyka auditora – wykłady i ćwiczenia, kierunek Inżynieria Bezpieczeństwa, tryb niestacjonarny, rok akad. 2018-2019,
 - Projektowanie i audytowanie systemów zarządzania jakością – wykłady, kierunek Inżynieria Zarządzania, tryb niestacjonarny, rok akad. 2020-2021,
 - Zarządzanie Jakością – wykłady, kierunek Inżynieria Bezpieczeństwa, tryb niestacjonarny, rok akad. 2019-2021.

2. Promotorstwo prac na studiach magisterskich na Wydziale Inżynierii Zarządzania

Promotorstwo prac magisterskich na kierunkach Inżynierii Zarządzania, Logistyki i Inżynierii Bezpieczeństwa Wydziału Inżynierii Jakości Politechniki Poznańskiej od roku 2014, łącznie 17 prac oraz 64 recenzje. Tematyka prac magisterskich obejmowała głównie problematykę przemysłową związaną tematycznie z wykładami i stanowiła jej rozwinięcie (wybór):

- Analiza rodzajów i skutków wad w procesie logistycznym (LFMEA) na przykładzie przedsiębiorstwa branży motoryzacyjnej,
- Ocena ryzyka dla stanowisk pracy na linii produkcyjnej tłoczenia profili aluminiowych,
- Ocena ryzyka zawodowego oraz poziomu bezpieczeństwa na stanowisku mechanika pojazdów samochodowych,
- Koncepcja usprawnień procesu zaopatrywania stanowisk montażowych w materiały produkcyjne w wybranym przedsiębiorstwie,
- Analiza ryzyka na przykładzie laboratorium wzorcującego.

3. Promotorstwo prac na studiach inżynierskich na Wydziale Inżynierii Zarządzania

Promotorstwo prac inżynierskich na kierunkach Inżynierii Zarządzania, Logistyki i Inżynierii Bezpieczeństwa Wydziału Inżynierii Jakości Politechniki Poznańskiej od roku 2014, łącznie 7 prac inżynierskich. Tematyka prac inżynierskich obejmowała głównie najnowszą problematykę przemysłową wynikającą z normy ISO 9001 i ISO/TS 16949 związaną tematycznie z wykładami i stanowiącą jej rozwinięcie na bazie bezpośredniego kontaktu z przemysłem:

- Projekt zarządzania magazynem z uwzględnieniem wymagań według standardu ISO 9001,
- Projekt poprawy jakości dostaw materiałów i komponentów dla przedsiębiorstwa zajmującego się produkcją kabin do wózków widłowych,
- Projekt poprawy jakości dostaw materiałów i komponentów dla przedsiębiorstwa produkującego przyczepy samochodowe,
- Ocena ryzyka zawodowego na stanowisku kontrolera jakości złączy spawanych,
- Analiza bezpieczeństwa imprez masowych na przykładzie wybranego obiektu sportowego,
- Badania procesu przeprowadzania audytów wewnętrznych i ocena ich zgodności ze specyfikacją ISO/TS 16949:2009

Z-ca Kierownika
Sekcji Techniczno-Ekonomicznej
Wydziału Inżynierii Zarządzania
Politechniki Poznańskiej


mgr *Beata Mroczek*