



Polskie Towarzystwo Zarządzania Innowacjami

Polish Association for Innovation Management



INSTYTUT INŻYNIERII MECHANICZNEJ



UNIwersytet  
ZIELONOGÓRSKI



POLSKA AKADEMIA NAUK  
Komitet Inżynierii Produkcji



CENTRUM PRZEDSIĘBIORCZOŚCI  
I TRANSFERU TECHNOLOGII  
UNIwersytetu ZIELONOGÓRSKIEGO

## Program III konferencji

### Współpraca nauki i biznesu w inżynierii produkcji (online)

15 - 16 grudnia 2022 r.

#### 15 grudnia 2022 r. (czwartek)

- 09.00** | **Uroczyste przywitanie Uczestników**  
prof. dr hab. inż. **Józef Kuczmaszewski** - Przewodniczący Komitetu Inżynierii Produkcji PAN  
dr hab. inż. **Justyna Patalas-Maliszewska** - Prezes Polskiego Towarzystwa Zarządzania Innowacjami, Dyrektor Instytutu Inżynierii Mechanicznej Uniwersytetu Zielonogórskiego
- Uroczyste otwarcie konferencji przez Rektora Uniwersytetu Zielonogórskiego**  
prof. dr hab. **Wojciecha Strzyżewskiego**
- 09.20** | **Wykład inauguracyjny**  
Wybrane problemy współpracy nauki i przemysłu w inżynierii produkcji-  
prof. dr hab. inż. **Józef Matuszek** (Akademia Techniczno-Humanistyczna w Bielsku-Białej)
- 09.40** | **Laboratoria Inżynierii Produkcji – prezentacja zasobów jednostek naukowych w Polsce**  
Prowadzenie: dr inż. **Agnieszka Kaczmarek-Pawelska**  
Laboratorium Politechniki Świętokrzyskiej – dr inż. **Sławomir Luściński**  
Laboratorium Politechniki Częstochowskiej – dr hab. inż. **Marcin Knapiński**  
Laboratorium Politechniki Śląskiej – dr hab. inż. **Aleksander Gwiazda**  
Laboratorium Uniwersytetu Zielonogórskiego – dr inż. **Albert Lewandowski**
- 10.30** | **Przerwa**
- 10.40** | **Sesja I: Stan wdrożeń technologii Przemysłu 4.0**  
Przewodnicząca: dr hab. inż. **Bożena Kaczmarska**
- Dobre praktyki współpracy z uczelniami w zakresie projektowania specjalnych narzędzi skrawających – mgr inż. **Marcin Małek** (Politechnika Krakowska)
- Tworzenie i funkcjonowanie sieci instytucji zorientowanych na wdrażanie nowych technologii w produkcji- dr hab. inż. **Dariusz Plinta** (Akademia Techniczno-Humanistyczna w Bielsku-Białej)
- Zastosowanie oprogramowania Siemens NX MCD do prototypowania maszyn dla przemysłu meblarskiego – **Sebastian Lenert**, **Łukasz Prusiel** (KS Industry Solution Sp. z o.o.), dr **Katarzyna Skrzypek**, mgr **Karol Dąbrowski** (Uniwersytet Zielonogórski)
- Projekt systemu zarządzania zapasami wybranych elementów konstrukcji budowlanych na przykładzie przedsiębiorstwa Technobeton Sp. z o.o. – mgr **Anastasiya Katsko** (Uniwersytet Marii Curie Skłodowskiej)
- 11.40** | **Przerwa**



Polskie Towarzystwo Zarządzania Innowacjami

Polish Association for Innovation Management



INSTYTUT INŻYNIERII MECHANICZNEJ



UNIwersytet  
ZIELONOGÓRSKI



POLSKA AKADEMIA NAUK  
Komitet Inżynierii Produkcji



CENTRUM PRZEDSIĘBIORCZOŚCI  
I TRANSFERU TECHNOLOGII  
UNIwersytetu ZIELONOGÓRSKIEGO

---

## Program III konferencji

Współpraca nauki i biznesu w inżynierii produkcji (online)

15 - 16 grudnia 2022 r.

---

### 15 grudnia 2022 r. (czwartek)

- 11.50 | **Giełda pomysłów – droga od pomysłu do biznesu**  
Prowadzenie: dr inż. Agnieszka Kaczmarek-Pawelska
- 12.00 | **Panel dyskusyjny: Przemysł 4.0 – doświadczenia przeszłości i wizja przyszłości**  
Prowadzenie: dr hab. inż. Ewa Dostatni  
dr hab. inż. Maria Mrówczyńska - Prorektor ds. Współpracy z Gospodarką Uniwersytetu Zielonogórskiego  
dr hab. inż. Marek Macko - Prorektor ds. Rozwoju i Współpracy Uniwersytetu Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy  
dr hab. inż. Arkadiusz Gola - Politechnika Lubelska  
dr hab. inż. Izabela Rojek - Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy  
Daniel Lichota - Prezes Zarządu KGHM Centrum Analityki sp. z o.o.  
Łukasz Rut - Dyrektor ds. promocji i rozwoju Parku Technologicznego Interior w Nowej Soli  
Łukasz Prusiel - KS Industry Solutions Sp. z o.o.  
Włodzimierz Fleischer - Lubuski Klaster Metalowy  
Artur Komolka - APP-Consulting
- 13.00 | **Podsumowanie i zakończenie pierwszego dnia obrad**

### Sponsorzy





Polskie Towarzystwo Zarządzania Innowacjami

Polish Association for Innovation Management



INSTYTUT INŻYNIERII MECHANICZNEJ



UNIwersytet  
ZIELONOGÓRSKI



POLSKA AKADEMIA NAUK  
Komitet Inżynierii Produkcji



CENTRUM PRZEDSIĘBIORCZOŚCI  
I TRANSFERU TECHNOLOGII  
UNIwersytetu ZIELONOGÓRSKIEGO

---

## Program III konferencji

### Współpraca nauki i biznesu w inżynierii produkcji (online)

15 - 16 grudnia 2022 r.

---

#### 16 grudnia 2022 r. (piątek)

- 09.00 | Powitanie Uczestników
- 09.10 | **Wykład: Finansowanie współpracy nauki z biznesem – możliwości w Programie Horyzont Europa**  
Joanna Bosiacka-Kniat, Kierownik Horyzontalnego Punktu Kontaktowego Polska Zachodnia
- 09.30 | **Sesja II: Zrównoważony rozwój w biznesie**  
Przewodniczący: dr hab. inż. Aleksander Gwiazda
- Doświadczenia w zakresie ochrony przed korozją dla krawędzi zaokrąglanych laserowo-  
Dawid Kulesza, Michał Dubiel (Gedia Poland Sp. z o.o.)
- Badania potrzeb przemysłu w zakresie sztucznej inteligencji, Internetu Rzeczy i obliczeń krawędziowych – prof. dr hab. inż. Jarosław Sęp, dr hab. inż. Dorota Stadnicka, dr inż. Tomasz Żabiński (Politechnika Rzeszowska)
- Planowanie alokacji pracowników przy ograniczeniach utrzymania poziomu kompetencji-  
dr inż. Eryk Szwarc (Politechnika Koszalińska)
- Doskonalenie procesu wytwarzania rur stalowych metodą pielgrzymową –  
dr hab. inż. Bartosz Koczurkiewicz (Politechnika Częstochowska)
- 10.30 | Przerwa
- 10.45 | **Studia dualne przyszłości przemysłu**  
Prowadzenie: dr inż. Agnieszka Kaczmarek-Pawelska
- Studia dualne z Michelin na Wydziale Nauk Ekonomicznych Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie- dr Tomasz Wierzejski - Prodziekan ds. Kształcenia Wydziału Nauk Ekonomicznych, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie
- Innowacyjne Technologie i Nowoczesne Materiały - Wydział Nauk Ścisłych, Przyrodniczych i Technicznych Uniwersytetu Humanistyczno-Przyrodniczego im. Jana Długosza w Częstochowie- dr hab. inż. Marcin Sosnowski, prof. UJD, Dziekan Wydział Nauk Ścisłych, Przyrodniczych i Technicznych, Uniwersytet Humanistyczno-Przyrodniczy im. Jana Długosza w Częstochowie



Polskie Towarzystwo Zarządzania Innowacjami

Polish Association for Innovation Management



INSTYTUT INŻYNIERII MECHANICZNEJ



UNIwersytet  
ZIELONOGÓRSKI



POLSKA AKADEMIA NAUK  
Komitet Inżynierii i Produkcji



CENTRUM PRZEDSIĘBIORCZOŚCI  
I TRANSFERU TECHNOLOGII  
UNIwersytetu ZIELONOGÓRSKIEGO

## Program III konferencji

### Współpraca nauki i biznesu w inżynierii produkcji (online)

15 - 16 grudnia 2022 r.

#### 16 grudnia 2022 r. (piątek)

- 11.15 | **Sesja III: Wspólne inicjatywy nauki i biznesu w inżynierii produkcji**  
Przewodniczący: dr hab. inż. Marcin Knapieński
- Model rozwoju współpracy ośrodków naukowych ze środowiskiem biznesowym-  
mgr inż. Katarzyna Radwan (Akademia Techniczno-Humanistyczna w Bielsku-Białej)
- Zastosowanie koncepcji lean manufacturing na przykładzie ośrodka badawczo-rozwojowego-  
dr hab. inż. Justyna Górna (Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu), dr Justyna Korycka-Kowrek,  
dr inż. Małgorzata Śliwa (Uniwersytet Zielonogórski)
- Współpraca z otoczeniem gospodarczym jako ważny element w realizacji celów strategicznych  
uczelni- dr inż. Piotr Chwastyk (Państwowa Akademia Nauk Stosowanych w Nysie)
- Współpraca uczelni wyższej z otoczeniem gospodarczym na przykładzie wdrożenia innowacji w  
rentalu odzieży roboczej- dr inż. Robert Waszkowski (Wojskowa Akademia Techniczna)
- Współpraca Collegium Witelona Uczelnia Państwowa z otoczeniem gospodarczym w obszarze  
inżynierii produkcji. Działalność Instytutu Technologii i Innowacji- dr hab. inż. Piotr Wrzecioniarz,  
dr inż. Renata Gnitecka (Collegium Witelona Uczelnia Państwowa)
- 12.30 | **Część kulturalna**  
„Tradycje winiarskie w województwie lubuskim - Winnica Cantina z Mozów”  
Prowadzenie: dr Mariusz Pacholak
- 12.45 | **Podsumowanie i zamknięcie konferencji**

#### Sponsorzy

