

# PROGRAM

## XLV Studenckiej Konferencji Naukowej

23.05.2024 r.

Miejsce: Politechnika Częstochowa, Wydział Inżynierii Produkcji i Technologii  
Materiałów, Al. Armii Krajowej 19, Częstochowa

### Sesja 2: Zarządzanie Produkcją, aula AM6

*Członkowie komisji:*

*dr inż. Andrzej Skibiński, dr inż. Tomasz Garstka, dr inż. Edyta Kardas*

- 10.00 – 10.10      **Jakub Misiewicz, Kamila Kowalik**  
*Nowoczesne technologie informacyjne w zarządzaniu przedsiębiorstwem*
- 10.10 – 10.20      **Łukasz Menderak**  
*Wykorzystanie druku 3D w sytuacjach kryzysowych*
- 10.20 – 10.30      Aneta Niewęłowska, Marek Niewęłowski, **Barbara Piechowska**, Maciej Niewęłowski  
*Teoretyczne aspekty zjawiska motywacji*
- 10.30 – 10.40      Marek Niewęłowski, Aneta Niewęłowska, **Mateusz Olizaruk**, Barbara Piechowska, Maciej Niewęłowski  
*System motywacyjny w administracji publicznej na przykładzie WUP w Warszawie*
- 10.40 – 10.50      **Łukasz Jurczyk**  
*Kalibracja objętości obwodu pomiarowego testera pneumatycznego z wykorzystaniem równania stanu gazu doskonałego*
- 10.50 – 11.00      **Dawid Wróbel**, Dawid Mielcarzewicz, **Franciszek Ratajczyk**  
*Badanie wytrzymałości tunelu podwozia pojazdu w odniesieniu do technologii wytwarzania na przykładzie Volkswagena Karmann-Ghia*
- 11.00 – 11.10      **Marzena Mruklik**, Krzysztof Knop  
*Wykorzystanie matrycy PUGH i diagramu systematyki dla celów poprawy warunków bezpieczeństwa pracy*
- 11.10 – 11.20      **Jessica Nems**, Krzysztof Knop  
*Wykorzystanie metody 5G do analizy i rozwiązania problemu związanego z bezpieczeństwem pracy*
- 11.20 – 11.30      **Kacper Markiel**, **Oleksii Havrysh Havrysharej**  
*Pirazolochinoliny w diodach OLED*
- 11.30 – 11.40      **Aleksander Szarek**  
*Augmented reality in home conditions*
- 11.40 – 11.50      **Mateusz Kycia**  
*Diagnostyka obiektów inżynierskich z wykorzystaniem bezałogowych statków powietrznych*
- 11.50 – 12.00      **Dariusz Perkowski**, Paweł Zmorkowski, Marcin Kłós,  
*Wpływ wykorzystania gazów obróbkowych w procesie cięcia przedmiotów*

*obrabianych na dokładność kształtów*

**12.00 –12.10**

Piotr Fudalewski, Tadeusz Przygoda, **Rafał Sońta**  
*Wybrane techniki strzelania*