

**Czechia - Poland**

**11 CZERWCA 2024  
GODZ. 9-15  
GŁÓWNY INSTYTUT  
GÓRNICICTWA-PAŃSTWOWY  
INSTYTUT BADAWCZY**

# **EDU-TECH INNOWACJE W KSZTAŁCENIU TECHNICZNYM**

## **AGENDA KONFERENCJI**

- 8:30 - 9:00 REJESTRACJA UCZESTNIKÓW
- 9:00 - 9:10 POWITANIE I WPROWADZENIE DO KONFERENCJI,  
PREZENTACJA DZIAŁALNOŚCI GIG-PIB
- 9:10 - 9:30 PRZEDSTAWIENIE ZAŁOŻEŃ POLSKO-CZESKIEGO PROJEKTU "ROZWÓJ  
KSZTAŁCENIA TECHNICZNEGO - WSPÓŁPRACA INSTYTUCJI"
- 9:30 - 9:50 PREZENTACJA DZIAŁALNOŚCI SPŠ JESENÍK
- 9:50 - 10:10 PRZEDSTAWIENIE VŠB-TUO ORAZ OMÓWIENIE UDZIAŁU W PROJEKTACH  
INTERREG REPUBLIKA CZESKA - POLSKA
- 10:10 - 10:30 AI W EDUKACJI, NA PRZYKŁADZIE DZIAŁALNOŚCI DYDAKTYCZNEJ  
CKZIU W PRUDNIKU
- 10:30 - 10:40 PRZERWA KAWOWA
- 10:40 - 11:00 PROMOCJA EDUKACJI TECHNICZNEJ VŠB-TUO W ROZWIJANIU  
KOMPETENCJI SPOŁECZEŃSTWA
- 11:00 - 11:20 ROZWÓJ KOMPETENCJI TECHNICZNYCH UCZNIÓW I STUDENTÓW, NA  
PRZYKŁADZIE POLSKO-CZESKIEGO PROJEKTU DRONEEXPERT
- 11:20 - 11:40 WYKORZYSTANIE WYPOSAŻENIA TECHNICZNEGO PRACOWNI  
WARSZTATOWYCH, W KSZTAŁCENIU ZAWODOWYM SPŠ JESENÍK
- 11:40 - 12:00 ZAPEWNIENIE JAKOŚCI KSZTAŁCENIA W RAMACH FUNKCJONUJĄCEGO  
W POLSCE ZINTEGROWANEGO SYSTEMU KWALIFIKACJI
- 12:00 - 12:20 WYSTĄPIENIE GOŚCI
- 12:20 - 12:30 PRZERWA KAWOWA
- 12:30 - 12:50 WYKORZYSTANIE SYMULACJI 3D W NAUCZANIU VŠB-TUO



- 12:50 - 13:10 TECHNOLOGIA CYFROWA- ROLA W EDUKACJI TECHNICZNEJ, INNOWACYJNE ASPEKTY
- 13:10 - 13:30 WYKORZYSTANIE DRONÓW W KSZTAŁTOWANIU KOMPETENCJI ABSOLEWNTÓW SZKOŁY ŚREDNIEJ - POTRZEBY WSPÓŁCZESNEGO RYNKU PRACY
- 13:30 - 13:50 ZASTOSOWANIE WIZJI KOMPUTEROWEJ I METOD SZTUCZNEJ INTELIGENCJI JAKO NARZĘDZI WSPIERAJĄCYCH WYBRANE ASPEKTY PROCESÓW W PRZEMYSŁE
- 13:50 - 14:10 PRZEMYSŁ 4.0 W EDUKACJI-AUTOMATYZACJA I INFORMATYZACJA PROCESÓW PRODUKCYJNYCH
- 14:10 - 14:30 WYKORZYSTANIE ALGORYTMÓW GENERATYWNEJ SZTUCZNEJ INTELIGENCJI W DZIAŁALNOŚCI CENTRUM ROZWOJU KOMPETENCJI GIG-PIB
- 14:30 - 15:00 PRZERWA OBIADOWA
- 15:00 - 15:15 PODSUMOWANIE I ZAKOŃCZENIE KONFERENCJI  
NETWORKING I DYSKUSJE PO KONFERENCJI

**WYDARZENIE TOWARZYSZĄCE: PREZENTACJA SPRZĘTU I APARATURY POMIAROWEJ WYKORZYSTYWANEJ PRZEZ EKOPATROL GIG W PRACACH BADAWCZO-USŁUGOWYCH ORAZ EDUKACYJNYCH ZWIĄZANYCH Z MONITORINGIEM JAKOŚCI POWIETRZA**

### PATRONAT KONFERENCJI



Patronat Honorowy  
Prezydenta Miasta Katowice

KURATORIUM OŚWIATY  
W KATOWICACH



PATRONAT HONOROWY  
STAROSTY PRUDNICKIEGO  
PANA BARBOSŁAWA  
ROZSKOWSKIEGO

**REJESTRACJA NA KONFERENCJĘ DOSTĘPNA POPRZEC ADRES:  
CENTRUM@GIG.EU**



**EDU-TECH.GIG.EU**

ORGANIZATOR  
ORAZ  
PARTNERZY  
KONFERENCJI:



VŠB TECHNICKÁ  
UNIVERZITA  
OSTRAVA



POWIAT PRUDNICKI