

**11 ČERVNA 2024****HOD. 9-15****GŁÓWNY INSTYTUT GÓRNICHTWA-
PAŃSTWOWY INSTYTUT
BADAWCZY****EDU-TECH INOVACE
V TECHNICKÉM VZDĚLÁVÁNÍ****PROGRAM KONFERENCE**

- 8:30 - 9:00 REGISTRACE ÚČASTNÍKŮ
- 9:00 - 9:10 VÍTÁNÍ A ÚVOD KE KONFERENCI,
PŘEDSTAVENÍ ČINNOSTI GIG-PIB
- 9:10 - 9:30 PŘEDSTAVENÍ PŘEDPOKLADŮ POLSKO-ČESKÉHO PROJEKTU „ROZVOJ
TECHNICKÉHO VZDĚLÁVÁNÍ – SPOLUPRÁCE MEZI INSTITUCEMI“
- 9:30 - 9:50 PŘEDSTAVENÍ ČINNOSTI SPŠ JESENÍK
- 9:50 - 10:10 PŘEDSTAVENÍ VŠB-TUO A ROZBOR ÚČASTÍ V PROJEKTOCH INTERREG
ČESKÁ REPUBLIKA – POLSKO
- 10:10 - 10:30 AI VE VZDĚLÁVÁNÍ NA PŘÍKLADU DIDAKTICKÉ ČINNOSTI CKZIU V
PRUDNÍKU
- 10:30 - 10:40 KÁVOVÁ PAUZA
- 10:40 - 11:00 PROPAGACE TECHNICKÉHO VZDĚLÁVÁNÍ VŠB-TUO V ROZVOJI
KOMPETENCÍ VEŘEJNOSTI
- 11:00 - 11:20 ROZVOJ TECHNICKÝCH KOMPETENCÍ ŽÁKŮ A STUDENTŮ NA PŘÍKLADU
POLSKO-ČESKÉHO PROJEKTU DRONEEXPERT
- 11:20 - 11:40 VYUŽITÍ TECHNICKÉHO VYBAVENÍ LABORATOŘÍ V ODBORNÉM
VZDĚLÁVÁNÍ SPŠ JESENÍK
- 11:40 - 12:00 ZAJIŠTĚNÍ KVALITY VZDĚLÁVÁNÍ V RÁMCI PLATNÉHO V POLSKU
INTEGROVANÉHO KVALIFIKAČNÍHO SYSTÉMU
- 12:00 - 12:20 PROJEVY HOSTŮ
- 12:20 - 12:30 KÁVOVÁ PAUZA
- 12:30 - 12:50 VYUŽITÍ 3D SIMULACÍ VE VÝUCE VŠB-TUO



- 12:50 - 13:10 DIGITÁLNÍ TECHNOLOGIE - ROLE V TECHNICKÉM VZDĚLÁVÁNÍ, INOVAČNÍ ASPEKTY
- 13:10 - 13:30 VYUŽITÍ DRONŮ PRO FORMOVÁNÍ KOMPETENCÍ ABSOLVENTŮ STŘEDNÍ ŠKOLY - POTŘEBY SOUČASNÉHO TRHU PRÁCE
- 13:30 - 13:50 POUŽITÍ POČÍTAČOVÉHO VIDĚNÍ A METOD UMĚLÉ INTELIGENCE JAKO NÁSTROJŮ PODPORUJÍCÍCH VYBRANÉ ASPEKTY PROCESŮ V PRŮMYSLU
- 13:50 - 14:10 PRŮMYSL 4.0 VE VZDĚLÁVÁNÍ - AUTOMATIZACE A INFORMATIZACE VÝROBNÍCH PROCESŮ
- 14:10 - 14:30 VYUŽITÍ ALGORITMŮ GENERATIVNÍ UMĚLÉ INTELIGENCE V ČINNOSTI CENTRA ROZVOJE KOMPETENCÍ GIG-PIB
- 14:30 - 15:00 OBĚDOVÁ PAUZA
- 15:00 - 15:15 SHRUTÍ A ZÁVĚR KONFERENCE
NETWORKING A DISKUSE PO KONFERENCI

**DOPROVODNÁ AKCE: PREZENTACE VYBAVENÍ A MĚŘICÍCH PŘÍSTROJŮ
VYUŽÍVANÝCH EKOPATROU GIG V ZAKÁZKOVÝCH VÝZKUMNÝCH
A VZDĚLÁVACÍCH PRACÍCH SPOJENÝCH S MONITORINGEM KVALITY OVZDUŠÍ**

PATRONÁT NAD KONFERENCÍ



**REGISTRACE NA KONFERENCI PROBÍHÁ PROSTŘEDNICTVÍM:
CENTRUM@GIG.EU**



EDU-TECH.GIG.EU

ORGANIZÁTOR
A
PARTNEŘI
KONFERENCE:

