

Projekt v rámci programu Erasmus+:

„Inovativní vzdělávání v oboru strojírenství a automechanik“

2023-1-CZ01-KA122-VET-000120583 - Krátkodobá mobilita v odborném vzdělávání

Virtuální mobilita

GJP@SOŠ
Slavičín

Gymnázium Jana Pivečky a Střední odborná škola Slavičín



Spolufinancováno
Evropskou unií

VIRTUÁLNÍ MOBILITA (SK)

Výroba multifunkční desky

- TERMÍN: 30.10.2023 – 10.11.2023
- ÚČASTNÍCI:
 - žáci 2. a 3. ročníku oboru Mechanik seřizovač
 - vedoucí učitel odborného výcviku David Fojtík
 - zahraniční mentor: Ing. Peter Schön (odborný učitel SOŠT Dubnica n/Vh)
- PRŮBĚH: na základě spolupráce vedoucího učitele OV a mentora byli žáci vedeni k tvorbě modelu v programu EdgeCAM. Komunikace probíhala v prostředí MS Teams na několika online schůzkách, kde byl žákům prezentován postup modelování. Oni následně samostatně vypracovávali vlastní modely a ty odesílali k průběžné kontrole u vedoucích učitelů formou online komunikace. Na základě tohoto modelu pak vznikla reliéfovaná plastová deska.
- Zhodnocení aktivity:
 - prohloubení odborných a digitálních kompetencí žáků. Rozvoj dovedností v práci s moderním modelovacím systémem. Rozšíření znalostí týkajících se práce s digitálními technologiemi a online komunikací. Zlepšení pozice absolventů školy na trhu práce.
 - upevnění dovedností, s nimiž se žáci seznámili na Slovensku
 - pokračování v navázané spolupráci

VIRTUÁLNÍ MOBILITA (RAK)

Autodiagnostika Hella Gutmann

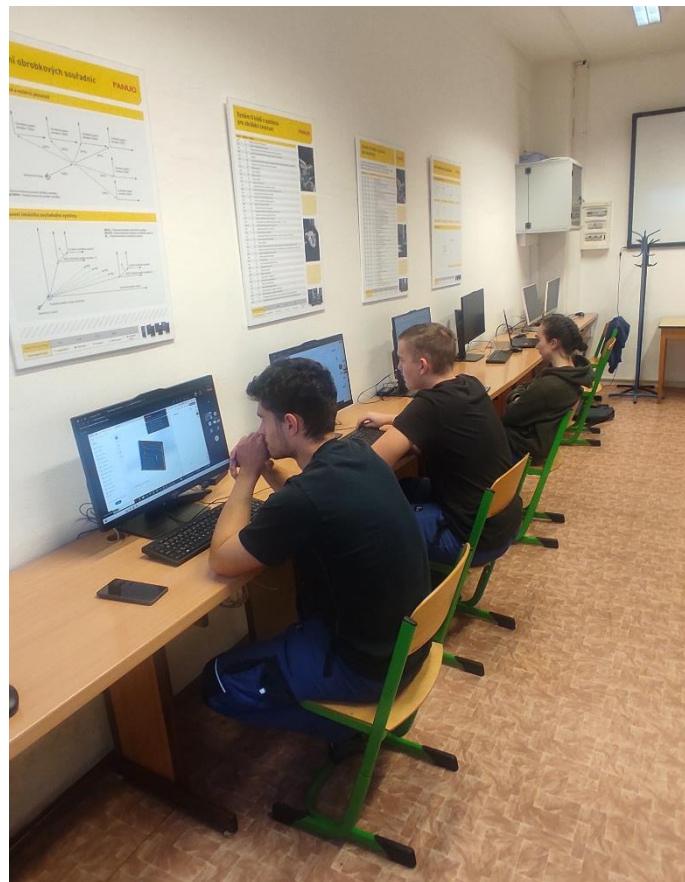
- TERMÍN: 23.4.2024 – 27.5.2024
- ÚČASTNÍCI:
 - žáci 2. a 3. ročníku oboru Automechanik
 - vedoucí učitel odborného výcviku David Fojtík a učitel odborného výcviku pro autoopravárenství Milan Humpola
 - zahraniční mentor: Norbert Aichholzer (Fachberufsschule Wolfsberg)
- PRŮBĚH: V průběhu virtuální mobility si žáci dál prohloubili dovednosti v zacházení s tímto zařízením. Učili se, jak správně nainstalovat a naprogramovat systém, a následně jak identifikovat poruchu a správně ji zapsat. Diskutovali možnosti řešení různých poruch vozidel.
- Zhodnocení aktivity:
 - prohloubení odborných a digitálních kompetencí žáků. Rozvoj dovedností týkající se práce s elektromobily. Rozšíření znalostí týkajících se práce s digitálními technologiemi a online komunikací. Zlepšení pozice absolventů školy na trhu práce.
 - upevnění dovedností, s nimiž se žáci seznámili při rakouské stáži
 - pokračování v navázané spolupráci

VIRTUÁLNÍ MOBILITA (RAK)

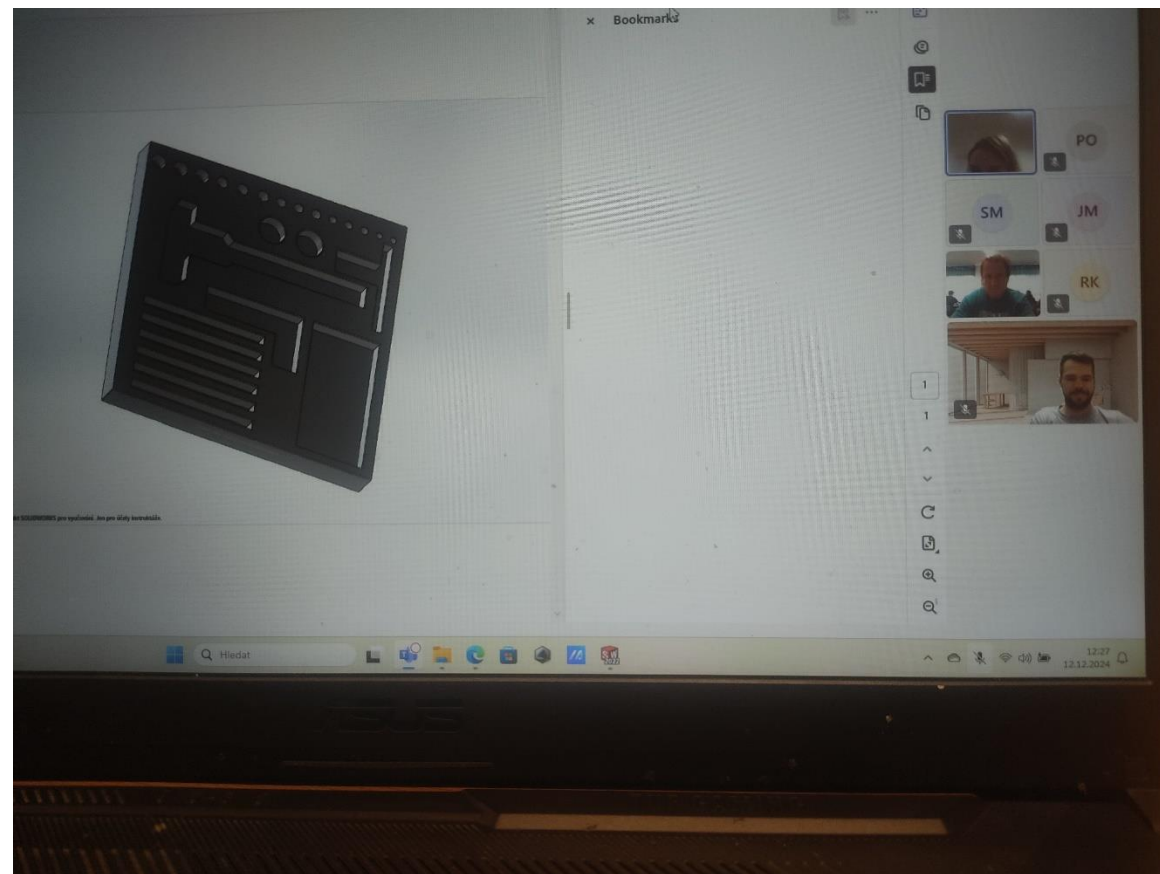
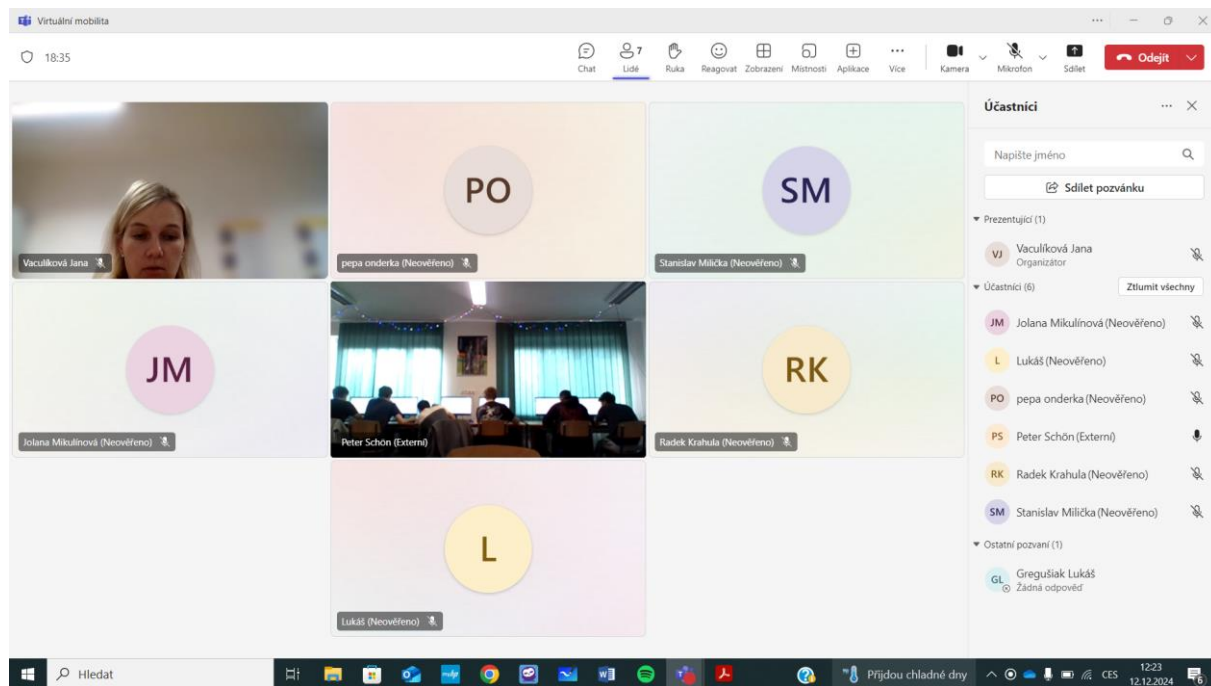
Analýza vypracovaného projektu

- TERMÍN: 23.4.2024 – 27.5.2024
- ÚČASTNÍCI:
 - žáci 2. a 3. ročníku oboru Mechanik seřizovač
 - vedoucí učitel odborného výcviku David Fojtík
 - zahraniční mentor: Norbert Aichholzer (Fachberufsschule Wolfsberg)
- PRŮBĚH: V průběhu virtuální mobility si žáci prohloubili znalosti o různých povrchových úpravách výrobků (např. svařování MAG, plamenem aj.). Dále si rozšířili odborné kompetence o využití ohraňovacích lisů a práci na nich.
- Zhodnocení aktivity:
 - prohloubení odborných a digitálních kompetencí žáků. Rozvoj digitálních dovedností. Rozvoj sebeprezentace a komunikace v anglickém jazyce.
 - upevnění dovedností, s nimiž se žáci seznámili při rakouské stáži
 - pokračování v navázané spolupráci

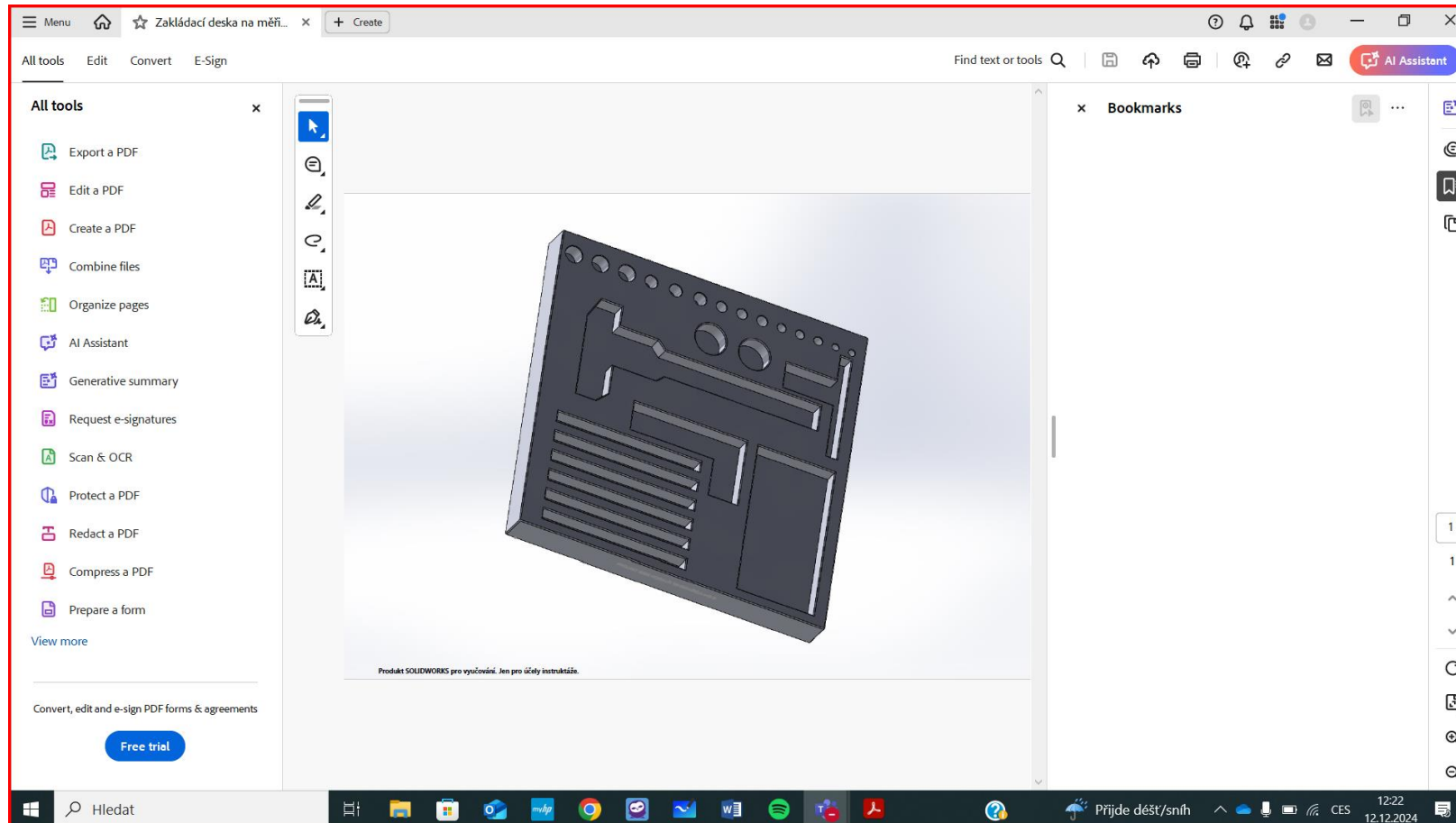
Průběh virtuální mobility online schůzka – práce žáků



Průběh virtuální mobility online schůzka - modelování



Virtuální mobilita jeden z výsledných modelů



Virtuální mobilita

realizace modelu – reliéfovaná plastová deska

