



# **KA<sub>122</sub> - Mobilita učiacich sa a zamestnancov v OVP**

## **Projekt: Rozvíjame praktické zručnosti**

**Prijímateľ projektu: Stredná odborná škola dopravná  
Rosinská 3126/2 010 08 Žilina**

**Miesto pobytu: Integrovaná střední škola  
automobilní Brno**

**příspěvková organizace**

**Křižíkova 106/15**

**612 00 BRNO, Česká republika**

**Dátum pobytu: 25.09.-06.10.2023**

**Účastník: Alexej Bitušík**

- Deň sme začali návštevou servisu, kde sme boli poučení BOZP a pracovali sme na brzdových kotúčoch a ich obložení.
- Pieskovali sme a ohýbali plech
- Tým, že sa zaujímam o motorky zaujal ma nový učebný odbor oprava motoriek, ktorý je asi jediný v ČR
- Prechádzka po historickej časti mesta Brno a zaujala ma skutočnosť, že pred Divadlom bol vrak vybuchnutého ukrajinského automobilu spolu s príbehom ľudí.
- Moment dňa: prehliadka Brna a fungovanie servisu.

# Pondelok 25.9.

---







- Prezúval som pneumatiky, menil olej a olejový filter.
- Videl som v realite diagnostiku auta a osobne som si vyskúšal diagnostiku auta.
- Išli sme na šlapacie lodičky a plavili sme sa po priehrade, prvý krát v mojom živote.
- Boli sme pozrieť národné pamiatky ČR.
- Moment dňa: prezeranie pamiatok českej kultúry.

# Utorok 26.9.

---







- Vyskúšali sme si Integrovaný dopravný systém v Brne. Sám som všetkých navigoval celú našu skupinu. Bezpečne sme prišli do cieľa
- Tento krát sme si s mechanikom prešli diagnostiku motorových vozidiel a menili som vzduchový a peľový filter.
- Podvečer sme boli na prechádzke okolo jazera. Zacvičil som si na workoutovom ihrisku
- Moment dňa: prechádzka pri jazere.

# Streda 27.9.

---







- Boli sme pozrieť v Scanii a mechanik nám dal rozoberať motor z nákladného vozidla. Pre mňa nová skúsenosť.
  - Po obede sme šli zahrať basketbal a zaplávať si v jazere.
  - Boli sme sa plaviť na lodi po priehrade a sútoku rieky
- 
- Moment dňa: hranie basketbalu a rozoberanie motora z kamiónu Scania.

# Štvrtok 28.9.

---





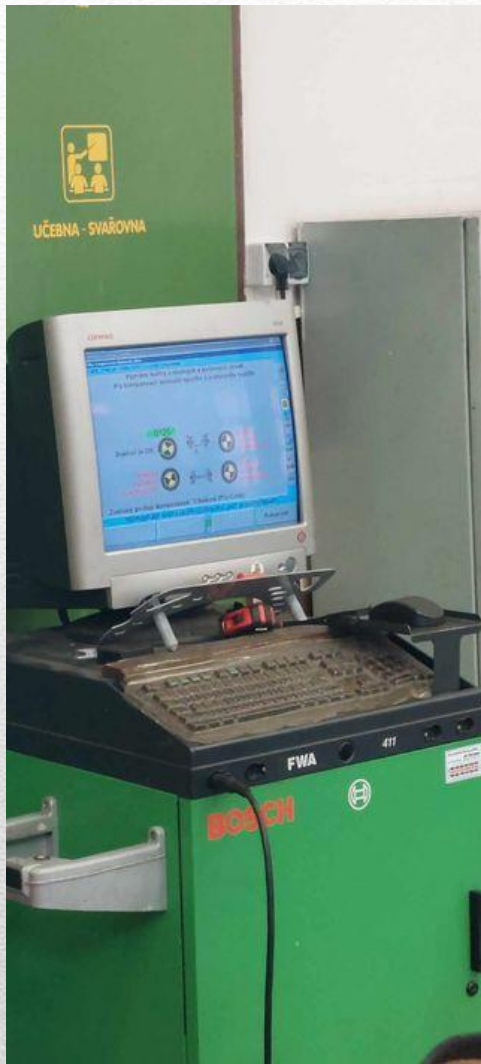


- Mechanik nám ukázal ako sa robí geometria na aute.
- Poobede sme menili prevodovku a dopĺňali sme motorový olej.
- Boli sme si skúsiť paddleboarding. Rovnováha je pre mňa veľká neznáma :D
- Moment dňa: získanie nových skúseností z geometrie.

# Piatok 29.9.

---







- Boli sme pozrieť v Národnom múze v Prahe a videli sme veľa zaujímavých vecí.
- Prezreli sme si historickú stovežatú Prahu. Moja prvá návšteva veľkomesta.
- Podvečer sme išli na muzikál Láska nebeská do divadla Broadway. Biela košeľa spolu s nohavicami boli pre mňa veľkou výzvou.
- Moment dňa: divadelné predstavenie Láska nebeská.

# Sobota 30.9.

---







- Navštívili sme jaskyňu spolu s priepasťou Macocha a plavili sme sa v jaskyni. Je to jedinečná atrakcia v celej Európe.
- Večer som bol unavený a spokojný s pekne prežitým dňom.
- Moment dňa: priepasť Macocha a jaskyňa.

# Nedel'a 1.10.

---







- Dnes sme boli v laboratóriach. Pán učiteľ nám ukázal ako sa tlačí na 3D tlačiarňi a vyrezávajú drevené tvary.
- Poobede sme boli v Da Vinciho múzeu (Leonardove stroje) a katedrále svätých Petra a Pavla spolu s vyhliadkovou vežou na panorámu mesta.
- Po večeri sme boli relaxovať vo wellnese a dobre sme si oddýchli a psychicky sa nachystali na ďalšie dni.
- Moment dňa: 3D tlačiareň a oddych.

## **Pondelok 2.10.**

---







- V servise sme menili rozvody reťazové a aj remeňové.
- Poobede sme boli na hrade Špilberk spojenú s prehliadkou.
- Večer sme si pripravovali prezentácie a každý deň sme mali poradu.
- Moment dňa: výmena rozvodov.

# Utorok 3.10.

---





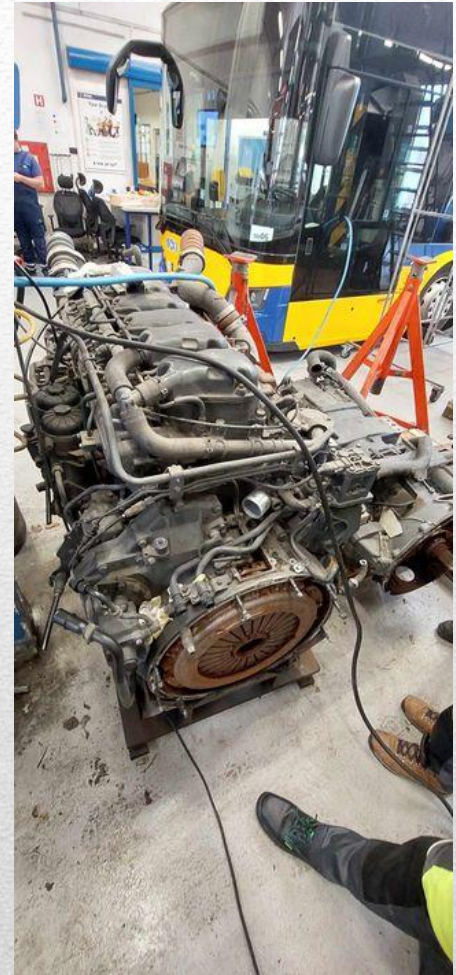


- Praxovali sme v SCANII a pán majster nám ukázal nové a staré kamióny. Aké sú rozdiely.
- Videli sme ako vyzerá motor, prevodovka a ďalšie súčiastky.
- Zúčastnili sme sa exkurzie, kde sa testujú turbá. Okrem iného aj pre F1
- Zakončili sme deň v planetáriu.
- Moment dňa: planetárium a Scania servis.

# Streda 3.10.

---







- Dnes sme sa na praxi venovali elektromobilom.
- Naučili sme sa ako postupovať pri výmene baterky v aute, na prvom mieste je bezpečie.
- Pri výmene treba mať ochranné prvky (rukavice, pracovné oblečenie, špeciálne náradie...).
- Večer sme boli v divadle na muzikál Big fish ktoré malo niekoľkokrát premiéru aj na Broadway v New Yorku.
- Moment dňa: spoznávanie elektromobilov a ich funkcií.

# Štvrtok 5.10.

---







- Na praxi sme sa znovu venovali elektromobilom.
- Pán majster nám poukazoval aké typy elektromobilov existujú a porozprával nám rozdiely medzi nimi.
- Po večeri sme išli na noc vedcov.
  
- Moment dňa: elektromobil a ich využitie a oprava v každodennom živote.

# **Piatok 6.10.**

---









**Za dva týždne som sa naučil lepšie po česky, naučil som sa veľa užitočných zručností pre môj osobný a profesionálny rozvoj. Majstri boli veľmi šikovní a venovali sa všetkým žiakom.**

**Páčila sa mi aj návšteva Prahy. V Prahe som bol prvýkrát a je to naozaj veľké mesto.**

**V Brne som sa naučil hospodáriť s peniazmi a akú majú v skutočnosti hodnotu. V Brne som bol tiež prvýkrát a je to naozaj skvelé mesto. Majú tu veľmi dobrú dopravu a naučil som sa tu samostatnosti.**

---