

ONDŘEJ JOSEF MACEK

STUDENT MATERIÁLŮ A TECHNOLOGIÍ PRO AUTOMOTIVE

Jsem technicky zaměřený student s vášní pro automotive a vývoj hardwaru. Vedle studia se věnuji vývoji vlastních prototypů, včetně návrhu mechaniky ve Fusion 360, 3D tisku a programování telemetrického software rozhraní s napojením na sběrnici CAN-BUS. Mám zkušenosti s kontrolou kvality v automotive výrobě, vývojem projektů založených na mikrokontrolerech a také s prací pod tlakem v gastronomii.

Ostrava / Krnov

LinkedIn

DOVEDNOSTI

- Vývoj uživatelského rozhraní: Návrh a programování displejů
- Základy CAD modelování (Fusion, SolidWorks)
- Znalost Arduino/ESP32 mikrokontrolerů
- Diagnostika vozidel (VCDS)
- Zkušenosti s 3D tiskem (Bambu Lab)
- MS Office (Excel, Word, Powerpoint) - aktivní uživatel
- Přehled o automobilových systémech
- Řidičský průkaz - skupina B

VZDĚLÁNÍ

Materiály a technologie pro automotive
VŠB-TU Ostrava
2024 - současnost
Zaměření na chování materiálů, výrobní metody a technologie, studium a vývoj el. systémů a aplikací v automobilovém průmyslu.

Gymnázium Krnov
2016 - 2024

JAZYKY

Čeština (rodilý mluvčí)
Angličtina (C1 Cambridge, 199/210)

PRACOVNÍ ZKUŠENOSTI

QC INTERN (KONTROLA KVALITY)

Hyundai Mobis
Červen 2026 - Současnost

- Stáž v sekci Parts se zaměřením na zajištění standardů kvality.
- Získávání praktických zkušeností v rámci procesů kontroly kvality v automotive průmyslu.

KURÝR / VÝPOMOC

DEJ SI MĚ Bistro
Červen 2023 - Květen 2026

- Zodpovědnost za včasné doručení objednávek a komunikaci se zákazníky.
- Menší výpomoc s přípravou surovin a jídla

DOUČOVÁNÍ ANGLIČTINY

Soukromé doučování
září 2022 - květen 2023

- Doučování studenta 8. třídy ZŠ.
- Gramatika, konverzace, Use of English
- Pomoc s DÚ, příprava na testy