Savva Popov

O MNĚ

Jsem 18letý student Střední průmyslové školy na Proseku, obor: **Elektrotechnika – mechatronika** (průmyslová automatizace). Aktivně se zapojuji do práce na projektech, ve kterých se mohu naučit novým zkušenostem, například: **Designovaní desky plošných spojů, robotika, programování, CAD, CNC, 3D tisk** a mnoho dalšího. Rád se učím nové dovednosti, i mimo můj obor. Během studia na Střední průmyslové škole na Proseku jsem se zapojil do několika **dlouhodobých projektů**, ve kterých jsem získal nové znalosti a zároveň tyto znalosti aplikoval.

VZDĚLANÍ

STŘEDNÍ ŠKOLA | SPŠ NA PROSEKU

- Obor: 26-41-M/01 Elektrotechnika Mechatronika (PRŮMYSLOVÁ AUTOMATIZACE)
- Začátek studia: září 2022, očekávaný ukončení studia s maturitou: červen 2026
- Člen žákovského parlamentu
- Ocenění během studia:

Pochvala třídního učitele – Roman Knop

Pochvala ředitele školy - Ing. Lukáš Procházka

SCHOPNOSTI A DOVEDNOSTI

LEADERSHIP

- Vedení školního robotického týmu v rámci projektu SUMEC MiniSumo robot
- Vedení týmu v realizaci projektu SCHRACK TECHNIK LED PANEL

KOMUNIKACE

Během práce na projektech, nebo účasti na mezinárodních soutěžích je důležitá komunikace, jak
s organizátory soutěží, tak i s oponenty pro získání největšího množství informací, poučení a nalezení
způsobu pro zlepšení.

PRÁCE V TÝMU

 Při práci na projektech je podstatný tým lidí, ve kterém můžeme spolupracovat a rozdělit své úkoly pro nejlepší a rychlejší výsledek. Klíčem je, aby každý člověk v týmu měl svou roli a pracoval s chutí a zápalem.

REŠENÍ PROBLÉMŮ

 Moje hlavní role při práci na projektech je designovaní PCB (desky plošných spojů). Při designování je důležité mít dobrou schopnost řešení problémů a rychlá adaptace. V případě, že dojde k chybě je kritické se přizpůsobit a přijít s nejlepším možným řešením.

MOTIVACE

 Svůj obor mám rád. Přijde mi užitečný, a proto mám velkou motivaci pracovat v prostředí, které má něco společného s mým oborem.

PRACOVITOST

• Svojí práci při projektech vykonávám pečlivě a důkladně, snažím se, aby se na mě spolupracovníci mohli spolehnout.

PROJEKTY

SUMEC

• **SUMEC** je projekt, který jsme založili spolu se spolužáky v prvním ročníku Střední průmyslové školy na Proseku. Základ projektu je návrh a realizace robota, který je schopen najít a vytlačit oponenta z ringu. V tomto projektu je zahrnuta jak elektrotechnická část, tak i mechanická část a programovaní.

SCHRACK TECHNIK LED PANEL

Tento projekt byl vytvořen na zakázku firmy Schrack Technik v druhém ročníku studia na Střední průmyslové školy na Proseku. Projektem je panel od firmy ARODEM, do kterého byly zabudovány LED svítidla od firmy Schrack Technik. Našim úkolem byla realizace řídicí jednotky pro ovládaní polí LED svítidel v rozměru 45x9.

JAZYKY

- Ruština (Rodný jazyk)
- Čeština (Plně profesionální)
- Angličtina (Plně profesionální)

PRACOVNÍ ZKUŠENOSTI

STÁŽ | ELEKTRO-KŘIVKA

- Úkolem byla elektroinstalace kabelu pro napájení sekundární rozvodny v továrně LE & CO
 Průmyslová zóna Jirny, Poděbradská 606
- https://www.elektrokrivka.cz/uvod.htm

SKLADNÍK | ROHLÍK

- Příjem, naskladňování a vyskladňování zboží, kontrola kvality a množství přijatého zboží, příprava a balení objednávek k odeslání zákazníkům
- https://www.rohlik.cz

KONTAKT

E-mail: | savva.popov.sp@gmail.com |

Telefon: | +420 605 570 366|

Adresa: | Tovární 1264/6, 170 00, Praha 7 |

LinkedIn: | www.linkedin.com/in/savva-popov/ |