

Kolejna szkoła dołączyła do naszego programu dronowego!

Z wielką satysfakcją informujemy, że **I Liceum Ogólnokształcące w Lubinie** dołączyła do grona szkół objętych naszym autorskim programem z zakresu technologii dronowych! To kolejny krok w budowaniu społeczności młodych technologów w Lubinie – i jesteśmy z tego naprawdę dumni!

Czego będą uczyć się uczniowie I LO?

W ramach zajęć prowadzonych w naszym Centrum, uczestnicy będą zdobywać wiedzę i umiejętności z zakresu:

- **Budowy, programowania i pilotowania dronów** – od podstaw po zaawansowane misje lotnicze
- **Aerodynamiki** – eksperymenty w tunelu aerodynamicznym (wiatrownicy)
- **Projektowania i druku 3D** – tworzenie własnych modeli od pomysłu do wydruku
- **Robotyki** – praca z ramieniem robotycznym Staubli
- **Programowania** – Arduino, autonomiczne pojazdy i narzędzia AI
- **Filmowania z dronów i montażu wideo** – profesjonalna post-produkcja

Uczniowie zyskają dostęp do pełnej infrastruktury naszego centrum:

- Pracownia komputerowa z oprogramowaniem Tinkercad i Fusion 360
- Symulatory lotów FPV
- Pracownia druku 3D (12 stanowisk drukujących)
- Tunel aerodynamiczny / ściana wiatrowa
- Ramię robotyczne Staubli
- W pełni wyposażone laboratoria elektroniki i robotyki

W ramach uczestnictwa uczniowie nie tylko zdobędą wiedzę techniczną, ale zyskają również **oficjalne uprawnienia pilota dronów w kategorii A1/A3**. Co więcej, szkolenie przewiduje przygotowanie do zdobycia **certyfikatu w kategorii A2, które zostanie zwieńczone oficjalnym egzaminem**.

To realny start do profesjonalnej kariery w lotnictwie bezzałogowym, dający przewagę na rynku pracy już na etapie edukacji szkolnej!





