

Wymagania edukacyjne z techniki dla klas 4-6

Klasa 4

- ⑩ Poznaje regulamin i zasady bezpieczeństwa w pracowni technicznej.
- ⑩ Uczy się podstawowych znaków drogowych, zasad poruszania się pieszych i rowerzystów.
- ⑩ Zna budowę roweru, potrafi nazwać jego części i dbać o sprawność.
- ⑩ Rozpoznaje proste urządzenia techniczne i narzędzia.
- ⑩ Wykonuje bardzo proste prace techniczne (np. rysunki, modele z papieru, kartonu, drewna).
- ⑩ Zaczyna planować swoją pracę i korzystać z instrukcji.

Klasa 5

- ⑩ Rozwija umiejętności bezpiecznego korzystania z narzędzi i urządzeń.
- ⑩ Wykonuje bardziej złożone prace techniczne (np. projekt i wykonanie prostych przedmiotów użytkowych).
- ⑩ Potrafi dobrać odpowiednie materiały i narzędzia do zadania.
- ⑩ Utrwala znajomość zasad ruchu drogowego – zna prawa i obowiązki rowerzysty.
- ⑩ Uczy się odczytywać proste rysunki techniczne i schematy.
- ⑩ Kształtuje postawę proekologiczną – wie, czym jest recykling, segregacja odpadów, oszczędzanie energii.

Klasa 6

- ⑩ Planuje i samodzielnie wykonuje bardziej skomplikowane projekty techniczne.
- ⑩ Umie korzystać z różnych źródeł informacji technicznej (instrukcje, schematy, oznaczenia).
- ⑩ Rozumie zasadę działania prostych mechanizmów i urządzeń technicznych.
- ⑩ Doskonali znajomość przepisów ruchu drogowego, zna zasady udzielania pierwszej pomocy.
- ⑩ Potrafi ocenić własną pracę i wprowadzać poprawki do projektu.
- ⑩ Rozumie wpływ techniki na środowisko i życie codzienne, potrafi wskazać wady i zalety nowoczesnych rozwiązań technicznych.