

ZAJĘCIA TECHNICZNE

Klasa czwarta

ŚRODOWISKO TECHNICZNE UCZNIA

- **Uczeń:**
 - zna zasady bezpieczeństwa na drodze do i ze szkoły, podczas gier i zabaw ruchowych,
 - wie jaki jest wpływ codziennych czynności i zachowań w domu, szkole na stan środowiska naturalnego,
 - potrafi zorganizować miejsce pracy i zabawy.

WYCHOWANIE KOMUNIKACYJNE

- **Uczeń:**
 - zna warunki uzyskania karty rowerowej,
 - posiada podstawowe wiadomości z prawa o ruchu drogowym,
 - zna znaki i sygnały drogowe,
 - zna zasady pierwszeństwa przejazdu na skrzyżowaniu dróg,
 - zna zasady bezpiecznego poruszania się przez przejazdy kolejowe,
 - potrafi udzielić pierwszej pomocy przy skaleczeniach, otarciach, omdleniach,
 - udoskonalił technikę jazdy na rowerze: ruszanie z miejsca, jazda po prostej, łukach, zmiana pasa ruchu i kierunku jazdy, jazda pod górę – zajęcia w terenie.

MASZYNY I URZĄDZENIA TECHNICZNE

- **Uczeń:**
 - zna budowę roweru, potrafi przeprowadzić konserwację i zna zasady eksploatacji,
 - zna układy (hamulcowy, napędowy) i instalacje elektryczną w rowerze.

MATERIAŁOZNAWSTWO

- **Uczeń:**
 - rozróżniania podstawowe materiały w środowisku ucznia (papier, drewno),
 - potrafi dobrać materiał w zależności od cech oraz funkcji, jaką ma pełnić określony wyrób.

TECHNOLOGIA WYTWARZANIA

- **Uczeń:**
 - potrafi planować swoje działania,
 - stosuje podstawowe przyrządy pomiarowe (ekierka, kątownik, przymiar kreskowy),
 - prawidłowo posługuje się narzędziami do obróbki papieru i drewna.