Kurikulum izvannastavne aktivnosti

"Školska prometna jedinica", šk. god. 2024./2025.

Područje: Prometna tehnika

Ciljevi: Priprema učenika za županijsko natjecanje "Sigurno u prometu". Priprema učenika za županijsko natjecanje "Školskih prometnih jedinica". Pripremanje učenika za samostalno kretanje kolnikom biciklom i kao pješaci.

Namjena: Osposobljavanje za promet i sigurno sudjelovanje u prometu je dio jedinstvenog odgojno - obrazovnog sustava, gdje djeca stječu znanja i vještine samostalnog kretanja i upravljanja biciklom u prometu.

Način realizacije: Teorijski dio programa će se provoditi u učionicama tehničke kulture i informatike, a praktični dio na prilagođenom prometnom poligonu škole. Provjeru znanja i spretnosti vožnje biciklom obaviti će ovlašteni instruktori HAK-a, Zagrebačke policijske uprave i AK Sesvete.

Vremenik: tijekom školske godine, prema potrebi.

Troškovnik: školska sredstva, sredstva dobivena iz natječaja i od sponzora.

Način praćenja: Učenici će sudjelovati u natjecanju "Sigurno u prometu" i "Školske prometne jedinice".

Aktivnosti do provedbe ishoda/postignuća:

1. Dežurstvo na zebri 6 sati

- Priprema u razredu Pravila ponašanja člana ŠPJ
- Vježba na zebri, "Policajac na raskrižju"
 - 2. Obilježavanje "Tjedna mobilnosti"

8 sati

- Izrada plakata i uređenje školskih panoa (Razvoj i vrste bicikla, Prometni znakovi, Školska patrola)
- "Lanac znanja" stariji članovi podučavaju mlađe o tome tko su članovi ŠPJ, prometnim pravilima, znakovima, dijelovima bicikla, demonstracija vožnje po poligonu
- Neka poučna aktivnost ili igra na otvorenom ili u razredu- bojanka, crtanje na pločniku, zamjena biciklističkih guma, neka stolna igra koju su izradili sami učenici itd..
- Predavanja udruga i aktivista- Sindikat biciklista "Volim bicikl", Savez za željeznicu "Alternativna mobilnost", Električni bicikl- izrada modela, poučne vožnje po naselju biciklom...Biciklistička infrastruktura!
 - 3. Koristimo web sadržaje- pretražujemo poučne sadržaje vezane za promet: 10 sata

PROGRAMA OSPOSOBLJAVANJA ZA UPRAVLJANJE BICIKLOM I POLAGANJA BICIKLISTIČKOGA ISPIT- izvannastavna aktivnost

-članak 215. stavka 3. Zakona o sigurnosti prometa na cestama (»Narodne

novine«, broj 67/08.



Osposobljavanje za
upravljanje biciklom
https://bicikli.hak.hr
Sigurno u prometu
https://sup.hak.hr
Prometna učilica
http://www.ucilica.skole.hr

4. Prometna sredstva i nova tehnologija

12 sati

- Automatika
- Solarni i električni bicikl ili automobil
- Izrada robotskih vozila i programiranje
- Izrada semafora i programiranje
- 3D modeliranje i ispis

6. "Dana planete Zemlje" – šetnja po naselju, izrađujemo putokaze i znakove

6 sati

5. Radionice 8 sati

- Izrada maketa i modela prometnih raskrižja, znakova, semafora, vozila, prometnica...
 - 6. Natjecanja
- Teoretski zadaci- uključivanje u promet, upravljanje biciklom na raskrižju 4 sati
- Priprema i vježba na poligonu tijekom godine oko 10 sati
- Natjecanja "Sigurno u prometu", "Natjecanje za najbolju prometnu jedinicu", "Natjecanje ŠPJ-ca", "Osposobljavanje i polaganje biciklističkog ispita"
 - 7. Vrijeme provedeno na natjecanjima i biciklističkom ispitu

10 sati