



LIIKENTEEN TARKKAILEMINEN OPPILASTYÖNÄ

Opettaja voi vapaasti valita tarkkailtavan asian sekä tarkkailukohteen/-kohteet ja ajankohdan. Turvalaitteiden (pyöräilykypärä, heijastin) tarkkailuun on valmiit ohjeet, joita voi halutessaan soveltaa myös muiden asioiden tarkkailuun. Tarkkailla voi myös liikennekäyttäytymistä, kuten esimerkiksi autoilijoiden vilkun käyttöä tai pysähtymistä suojatielle jalankulkijan ylittäessä tietä.

Ohjeistus ja vinkkejä opettajille

Tarkkailupaikka

- Valitse laskentapaikaksi paikka, jossa laskeminen on hyvä ja turvallista tehdä ja joka on kohtuullisen vilkas, jotta materiaalia saadaan riittävästi.
- Laskentaan otetaan mukaan kaikki tietyn pisteen ohittavat jalankulkijat ja/tai pyöräilijät tai muut tarkkailtavat kohderyhmät.

Laskenta-aika

- Jalankulkijoiden heijastimen tai pyöräilijöiden valojen käytön laskentapäivä tulisi olla pimeänä/hämäränä vuorokaudenaikana.
- Pyöräilykypärän käytön laskentapäivä olisi hyvä keväällä toukokuussa tai syksyllä syyskuussa, jolloin on eniten pyöräilijöitä.
- Muista asioita voi tarkkailla minä ajankohtana tahansa.
- Hyviä tarkkailun ajankohtia ovat aamun sekä iltapäivän työmatka- ja koululaisliikenteen ajat, esim. klo 7.30-8.30 tai klo 15-16. Jos em. ajankohdat ovat koulupäivän aikataulun kannalta huonoja, ajankohdan voi valita myös vapaasti.

Laskentatulosten kirjaaminen laskentalomakkeeseen

- Laskijat täyttävät lomakkeen laskentalomakkeen kääntöpuolella olevien ohjeiden mukaisesti.
- Muista varmistaa, että kaikki laskijat tuntevat ”tukkimiehen kirjanpidon” periaatteen.

Laskentatulosten käsittely

- Lasketaan ensin lukumäärät laskentalomakkeista yhteen ja syötetään tulokset Excel-taulukkoon (lisää luvut sinisellä pohjalla oleviin kohtiin)
- Excel-taulukossa on valmiit laskentakaavat ja graafit (graafit päivittyvät automaattisesti, kun tiedot on laitettu sinipohjaisiin kohtiin)
- Tulokset käydään läpi oppilaiden kanssa keskustellen. Toimii osana liikennekasvatusta.

Aineistoja

- Laskentalomakkeet