

## fy1: kotitehtävä 2

### 1. Päivän aikana havaittavia fysiikan ilmiöitä ovat esimerkiksi:

- bussi, jolla matkustat kouluun, kiihdyttää/jarruttaa
- hiustenkuivaimen kuuma ilma kuivattaa hiuksesi
- voit käyttää erilaisia sähkölaitteita
- huomaat, että polkupyörällä on vaikea pysyä pystyssä, kun ajaa hyvin hiljaa tai yrittää olla paikallaan

### 2.

#### Jatko-opinnot:

- lukiossa opiskellaan fysiikkaa vähintään yksi kurssi
- ammattiopistossa opiskellaan fysiikkaa/kemiaa melkein kaikilla aloilla
- ammattikorkeakoulussa voit opiskella esimerkiksi insinööriksi
- yliopistossa voit opiskella esimerkiksi diplomi-insinööriksi, fyysikoksi, lääkäriksi tai matemaattisten aineiden opettajaksi

#### Ammatit:

- esimerkkejä [täällä](#)

### 3. Opiskelijoiden omat vastaukset?

### 4. Yhteys Helsinki-Hämeenlinna valmistui vuonna 1862. Ennen sitä matkustettiin mm. kävellen, hevosrattailla tai laivoilla/veneillä.