

MATEMAATTIS-LUONNONTIETEELLINEN PAINOTUS

VARTIOKYLÄN
YLÄASTEEN KOULU





Vartiokylän yläasteen koulussa aloittaa vuosittain matematiikan ja luonnontieteiden painotus, jolle pyritään soveltuvuuskokeella. Hakijalta edellytetään innostunutta ja myönteistä asennetta kyseisten aineiden opiskelua kohtaan.

Matemaattis-luonnontieteellisessä painotuksessa opiskellaan tutkien, kokeillen ja havainnoiden luontoa ja luonnontieteellisiä ilmiöitä. Opiskelun aikana suunnitellaan ja toteutetaan monenlaisia tutkimuksia sekä tehdään opintokäyntejä. Luonnontieteellinen tutkimus kaikkine osa-alueineen tulee kaikille tutuksi. Jokaisella luokka-asteella on vuosittain oma opiskelukokonaisuutensa ja teemansa, jossa on mukana myös joku taito- ja taideaine. Luma-painotuksessa opiskelu on siis luovaa ja täynnä elämyksiä ja kokemuksia!

Luma-painotuksessa opiskellaan

Seitsemännellä luokalla tutkimme Itämerta yhdessä kuvataiteen kanssa. Kahdeksannella luokalla saamme elämyksiä metsästä biologian ja kotitalouden yhteiskurssilla. Kahdeksannella luokalla tutustutaan myös fysiikan ja liikunnan välisiin yhteyksiin. Yhdeksännellä luokalla on kotitalouden ja kemian yhteistyössä "Kokkausta ja kemiaa" sekä matematiikan ja maantieteen yhteiskurssi, jonka tutkimuskohteena on koko maailma.



Luma-tunteja on

- 7. luokalla: 1 vuosiviikkotunti
- 8. luokalla: 2 vuosiviikkotuntia
- 9. luokalla: 2 vuosiviikkotuntia
- 7. luokalla Luma-painotuksen oppilaalla on yhteensä 31 vvt kun yleislinjan oppilaalla on 30 vvt
- 8. ja 9. luokalla tunnit otetaan valinnaisainetunneista, joten Luma-oppilaalla on sama kokonaistuntimäärä (30 vvt) kuin yleislinjan oppilaalla



Oppilaaksiotto

Soveltuvuuskokeeseen oppilastietokortilla, joka jaetaan koteihin ala-asteella 2.12.2019 alkaen (ulkopaikkakuntalaisille erillinen hakulomake). Kokeeseen ei tule erillistä kutsua.

Soveltuvuuskoee pidetään koulussamme torstaina 30.1.2020 klo 13.00 alkaen. Tarvittavat välineet saa koulusta. Kokeessa pyritään selvittämään oppilaan kiinnostusta ja harrastuneisuutta matematiikkaan ja luonnontieteisiin.

Yhteystiedot:

Vartiokylän yläasteen koulu

Käyntiosoite: Rusthollarintie 6, 00910 Helsinki

Postiosoite: PL 91302, 00099 Helsingin kaupunki

<https://www.hel.fi/peruskoulut/fi/koulut/vartiokylan-ya/>