

## Ammattikoulujen Ammatikka<sup>TOP</sup>-matematiikkakilpailussa menestystä ympäri Suomea

[Ammatikka<sup>TOP</sup>-matematiikkakilpailu](#) ammatillisen toisen asteen opiskelijoille kisattiin marraskuussa, ja palkinnot jaettiin Helsingissä 28.4. Kilpailu on avoin kaikille toisen asteen ammatillisten perustutkintojen opiskelijoille. Kilpailusarjojen voittajat:

- Tekniikan alat: Jarno Koskinen 58/60 p (Koulutuskeskus Brahe, Raahe)
- Humanistiset ja taidealat: Venla Karsikas 43,5/60 p (Koulutuskeskus Brahe, Raahe)
- Muut alat: Antti Alenius 57/60 p (Gradia Jyväskylä)
- Ammatillukio ja ylioppilaat: Antti Lahti 60/60 p (StadinAO, Helsinki)
- [Koko palkittujen lista \(pdf\)](#)

- Kaikissa ammateissa tarvitaan matematiikan taitoja, mutta kaikki eivät huomaa käyttävänsä matematiikkaa, kun laskevat raaka-aineiden menekkiä ja hävikkiä, muistutti kilpailun voittaja, laboratorio-alaa opiskeleva Antti Lahti. Muiden alojen sarjan voittaja Antti Alenius opiskelee elektroniikka-asentajaksi. Hän tuli vuosi sitten kilpailussa 6. sijalle, ja päätti sen jälkeen osallistua uudestaan ja tavoitella voittotulosta.

Stadin ammatti- ja aikuisopistossa opiskeleva Antti Lahti kertoi, että parhaaseen mahdolliseen suoritukseen motivoi perheensisäinen kilpailuasetelma, kun myös Lahden samassa koulussa opiskeleva poika osallistui kilpailuun, ja toisaalta matematiikan merkityksen arvostaminen.

Ammattikoulutuksesta on ollut huhtikuussa esillä mediassa, kun valtiovarainministeriöstä ehdotettiin ammattikoulutuksen lyhentämistä yhteisen tutkinnon osat (yto) eli yleissivistävät opinnot poistamalla. Koulumaailmassa toimiville on selvää, että ehdotus on järjetön: kielet, matematiikka ja yhteiskuntataidot ovat elinikäisen oppimisen avaintaitoja ja generisiä tulevaisuustaitoja, joita tarvitaan jatkossa yhä enemmän, kun työelämä muuttuu yhä nopeammin.

- Matematiikan ja muiden yleissivistävien opintojen merkitys on noussut ennennäkemättömän aktiiviseen keskusteluun. Yhteisille tutkinnonosille on löytynyt ihan uusia puolustajia, Opetushallituksen yli-insinööri Arto Pekkala sanoi palkintojenjakotilaisuudessaan pitämässään puheessa.

Matemaattisten aineiden opettajien liitto MAOL ry:n varapuheenjohtaja Martta Hakamies puolestaan muistutti päättäjiä peruslaskutaidon tärkeydestä:

- Jos yto-aineet ovat 1/5 tutkinnon laajuudesta, miten tutkinto lyhenisi 1/3 ne poistamalla? Lisäksi opiskelijalla on jo nyt mahdollisuus suorittaa tutkinto tavoiteaikaa nopeammin niin halutessaan.

Kilpailua järjestävät pedagogiset järjestöt Matemaattisten aineiden opettajien liitto MAOL ry ja Tekniikan Opettajat TOP ry, ja sitä sponsoroivat LapWall Oyj, MAOL<sup>2</sup>-oppimisympäristön kustantaja MFKA Oy sekä MAOL-Helsingin kerho ry. Kilpailun tarkoituksena on kannustaa opiskelijoita matematiikan taitojen harjoittamiseen ja lisätä matematiikan arvostusta. Ammatikka<sup>TOP</sup>-kilpailu järjestetään vuosittain marraskuussa, ja seuraavan kerran kisataan torstaina 9.11.2023.

### Lisätietoja:

TOP ry, Lauri Kurvonen, [lauri.kurvonen@oaj.fi](mailto:lauri.kurvonen@oaj.fi)

MAOL ry, Aino Haavisto, [maol-toimisto@maol.fi](mailto:maol-toimisto@maol.fi)

Voittaja Antti Lahti, yhteys opettaja Hannele Mannin kautta: [hannele.manni@edu.hel.fi](mailto:hannele.manni@edu.hel.fi)