



Oivalluksia datasta – innostavia tapoja opettaa tilastoja

Miltä maailma näyttää datan valossa? Tilastot tarjoavat välineitä ihmettelyyn, tutkimiseen ja kriittiseen ajatteluun – ja parhaimmillaan ne kytkeytyvät suoraan nuorten omaan arkeen. Tästä uutiskirjeestä löydät konkreettisia tapoja tuoda tilastot eläviksi opetuksessa: kilpailuja, vierailuja ja uusia oppimateriaaleja.

Heli Korhonen

Kilpailukoordinaattori



Osallistu tilastojulistekilpailuun – anna oppilaiden tutkia itse

Tilastojulistekilpailu 2026–2027 on käynnissä! Kilpailu kutsuu oppilaat tutkimaan heitä itseään kiinnostavia arjen ilmiöitä datan avulla ja muuttamaan havainnot visuaaliseksi julisteeksi.

Kilpailussa harjoitellaan juuri niitä taitoja, joita juuri nyt tarvitaan vs. tämän ajan kansalaiset tarvitsevat: monilukutaitoa, tilastollista ajattelua ja kykyä tehdä päätelmiä tiedon pohjalta. Oppilaat työskentelevät 1–5 hengen joukkueissa, ja sarjoja on alakoulusta alkaen aina yliopisto/AMK-tasolle. Parhaat työt etenevät kansainväliseen kilpailuun.

Keskeiset tiedot opettajalle:

- Ajankohta: kilpailukausi 2026–2027 on alkanut
- Ilmoittautuminen: käynnissä 31.1.2027 asti. Julisteita voi tehdä jo nyt.
- Osallistujat: 1–5 hengen joukkueet
- Tehtävä: valitse aihe, kerää ja analysoi dataa, esitä tulokset julisteena

[Lue lisää ja ilmoittaudu](#)



Tilasto-olympialaiset jatkuvat – 10-vuotisjuhlakausi alkaa syksyllä

Menikö tämän kauden tilasto-olympialaiset ohi? Ei haittaa – uusi kilpailukausi käynnistyy syksyllä! Kevään voittajat on juuri valittu ja palkitaan toukokuun lopulla, mutta pian on taas aika heittäytyä mukaan.

Tilasto-olympialaisissa yläkoululaiset, lukiolaiset ja ammatillisen toisen asteen opiskelijat pääsevät tutkimaan, tulkitsemaan ja kyseenalaistamaan tilastoja. Kilpailu etenee vaiheittain. Karsinnassa ratkotaan ryhmätehtäviä, ja jatkuon päässeet joukkueet toteuttavat videon yhteisestä teemasta.

Kilpailu kehittää tilastojen lukutaitoa ja osoittaa käytännössä, että tilastot ovat luotettava ja yllättävän kiinnostava tapa ymmärtää maailmaa.

[Lue lisää tilasto-olympialaisista](#)

Tule virtuaalivierailulle Tilastokeskukseen

Haluatko tuoda asiantuntijan mukaan oppitunnille? Tilastokeskus vierailee etäyhteydellä kouluissa ja oppilaitoksissa. Opettaja, kutsu meidät linjoille – opitaan yhdessä tilastoista ja luotettavasta tiedosta!

Virtuaalivierailu voidaan räätälöidä ryhmän tason ja tarpeiden mukaan. Esityksissä käsitellään esimerkiksi:

- Mikä Tilastokeskus on ja mitä se tekee?
- Tilastojen luku- ja käyttötaito, graafinen esittäminen ja kriittinen tiedonarviointi
- Luotettavat tilastotiedonlähteet ja StatFin-tietokantahaku
- Tilastomenetelmien perusteet
- Tutustuminen eri tilastoilmiöihin (väestö, työelämä, kansantalous jne.)

Vierailun tueksi olemme koonneet ennakkotehtäviä ja opettajalle muistilistan, joiden avulla tilastoihin voi tutustua jo ennen tapaamista.

[Tutustu virtuaalivierailuihin](#)



Arjen kautta oivalluksiin – tilastot lähelle nuorten maailmaa

”Tilastojen luku- ja käyttötaito on tämän ajan kansalaistaito”, näin muistuttaa professori Pauliina Ilmonen Dimension artikkelissa. Nuoret kohtaavat dataa ja väitteitä päivittäin – erityisesti somessa – ja siksi ymmärrys esimerkiksi keskiarvoista, kuvioista ja lähteistä on tärkeämpää kuin koskaan.

Oivallukset syntyvät, kun tilastot sidotaan nuorten omaan elämään: arvosanoihin, pituuksiin, viikkorahoihin tai itseä kiinnostaviin ilmiöihin. Opettajilla on avainrooli siinä, että tilastoista tulee merkityksellisiä ja helposti lähestyttäviä. Kilpailut, kuten tilastojulistekilpailu ja tilasto-olympialaiset, tarjoavat tähän innostavan lisäpolun ja näyttävät, että data voi olla myös hauskaa!

[Lue lisää artikkelista](#)

Tilaa uusi Suomi lukuina -taskutilasto

Suomi lukuina -taskutilasto ilmestyy jälleen kesäkuussa. Vuoden 2026 teema on ikääntyvä Suomi, ja julkaisu tarjoaa tiiviin ja havainnollisen katsauksen ajankohtaisiin tilastotietoihin.

Taskutilasto sopii mainiosti opetuksen tueksi ja löytyy sekä painettuna että pdf-muodossa.

- Tilaa painettu versio PunaMustan verkkokaupasta
- Pdf saatavilla Tilastokeskuksen verkkopalvelussa

[Tilaa Suomi lukuina -taskutilasto](#)