

Kaupunkipelikortit

Pelisuunnittelu osana sisältöopetusta

Luokka-aste: 3. (tai muut luokat, joissa aiheena Suomi)

Oppiaineet: ympäristöoppi: Suomi

Kesto: n. 90 minuuttia



Pelien suunnittelu on motivoiva ja luovuutta kutkuttava tapa kartuttaa sisältöosaamista. Selvästi paras lopputulos saadaan, jos oppilaat suunnittelevat pelin alusta loppuun asti itse. Jos suunnittelu on oppilaille uutta ja aikaa on vähän, voidaan design-ajattelua herätellä esimerkiksi tällä kaupunkipeliihiolla. Seuraavana askeleena oppilaiden olisi hyvä kehittää pelejä siten, että he suunnittelevat pelin toimintatavan kokonaan itse.

Tässä mallissa esitellyt kaupunkikortit toimivat samalla tavalla kuin perinteiset autokortit: korteilla on vertailukelpoista tietoa eri kaupungeista. Peliä pelataan niin, että kortit jaetaan kahdelle oppilaalle, ja oppilaat valitsevat vuorollaan jonkin vertailtavan arvon kädessään päällimmäisenä olevasta kortista. Suurempi tai parempi arvo voittaa, ja voittaja saa hävinneen kortin itselleen. Pelin voittaa se, jolla on lopuksi enemmän kortteja kädessään.

Tarvikkeet

- Tulosta pelikorttiaihiot tämän tiedoston lopusta
- pahvia ja liimaa

Toiminta

1. Oppilaat etsivät kaupungeista vertailtavaa tietoa, esimerkiksi: pinta-ala, asukasmäärä, uusiutuvien energianlähteiden käyttöprosentti, suojeltujen metsien pinta-ala tms.
2. Kortteihin täytetään tiedot tietyssä järjestyksessä.

Sovelluksia

Vastaavaa pelimallia voidaan käyttää mihin hyvänsä aiheeseen. Peli on luonteeltaan arvottava, joten vaikuttavia oppimistuloksia saadaan, jos vertaillaan esimerkiksi kestävä kehityksen aihepiirejä. Missä kaupungissa on onnistuttu parhaiten jonkin tavoitteen saavuttamisessa?



Helsinki



Turku



Tampere



Oulu



Rauma



Kuva: Drefer, Wikimedia commons,
CC BY-SA 4.0

Espoo



Kuva: Paju, Wikimedia commons,
CC BY-SA 3.0

Vantaa



Kuva: Tiia Monto, Wikimedia com-
mons, CC BY-SA 3.0

Jyväskylä



Kuva: kallerna, Wikimedia commons,
CC BY-SA 4.0

Kuopio



Kuva: Tarja Mitrovic, Wikimedia commons, CC BY 2.0

Rovaniemi



Kuva: El Ucca, Wikimedia commons, CC BY-SA 3.0

Vaasa



Joensuu



Kuva: Clemensfranz, Wikimedia commons, CC BY 3.0

Lappeenranta



Kuva: kallerna, Wikimedia commons, CC BY-SA 4.0

Pori



Kajaani



Kemi



Kuva: Kymi, Wikimedia commons, CC BY-SA 3.0

Kotka



Kuva: Motopark, Wikimedia commons, CC BY-SA 3.0

Salo



Kuva: Tiia Monto, Wikimedia commons, CC BY-SA 4.0

Lahti



Seinäjoki