

**2digi2  
project**

**Special Needs  
group**

Lukemisen ja  
kirjoittamisen tueksi

<https://2digi.languages.fi/2digi2/>



# Yleistä



- Lukemisen ja kirjoittamisen haasteet ovat aineistossamme toiseksi yleisin oppimista hidastava tekijä: 14 % korkeakouluopiskelijoista tunnistaa tai tiedostaa haasteen.
- Heistä 67 % ei ole hakenut apua tai tukea, ja 54 %:lla on jokin muukin oppimisen haaste.
- Lukivaikeuksien kanssa kamppailevista 71 %:lla on kuitenkin oppimista helpottavia käytänteitä.

# Miten vaikeudet voivat ilmetä?



- Ohjeiden ymmärtäminen on vaikeaa.
- Uusien sanojen oppiminen on vaikeaa.
- Tekstin lukeminen ja tuottaminen on hidasta.
- Tekstissä on kirjoitusvirheitä.
- Opiskelumotivaatio on hukassa.
- Keskittyminen ja hahmottaminen sekä ajankäyttö ovat haasteellisia.

# Toimintavinkkejä opettajilta



- Käytä äänitiedostoja; lue teksti ja tallenna se.
- Tee lyhyt kooste esim. kappaleittain.
- Anna ohjeet etukäteen.
- Jaa materiaalit etukäteen oppimisalustalle.
- Anna lisäaikaa tentissä ja tehtävien palautuksissa.
- Laadi selkeät ohjeet, sekä kirjallisesti että äänitettynä.
- Valitse lyhyempiä tekstejä, tai osita tekstit pienemmiksi paloiksi.
- Muistuta eri työkaluista: Wordin oikoluku- ja lue ääneen -toiminnot.
- Tarjoa vaihtoehtoisia suoritustapoja ja ole ymmärtäväinen ja kannustava!

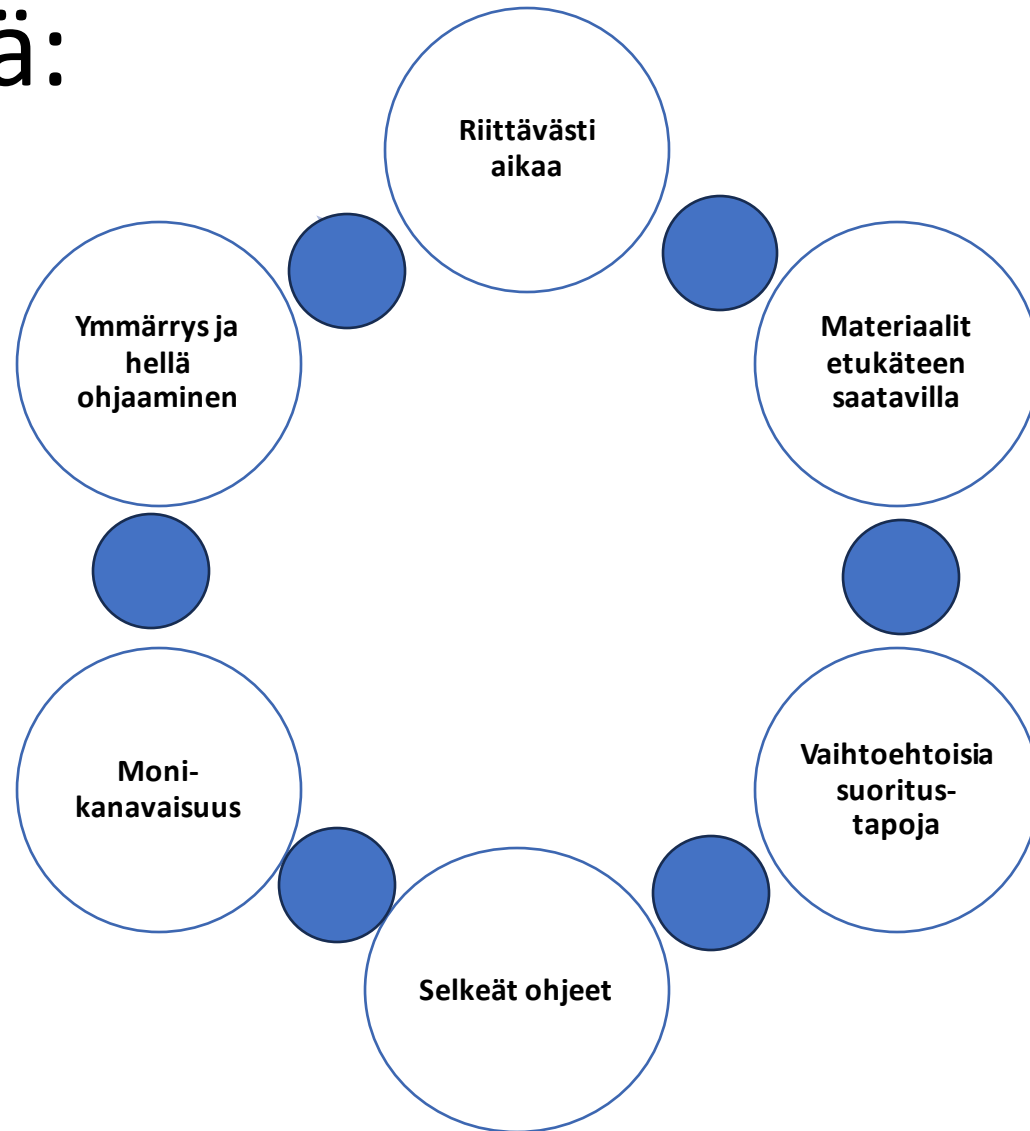
# Opiskelijoiden toiveita ja kommentteja

- Erilaiset oppimistavat
- Sisällön arviointi: relevanttius
- Kompensointikeinot



*”Toivoisin, että opettaja kiinnittäisi huomiota siihen, että on erilaisia tapoja oppia. Esimerkiksi, jos pitää lukea paljon tieteellisiä artikkeleita vieraalla kielellä, voi opettaja opastaa, että tietyt artikkelin osat, esim. abstraktin, voi kopioida ja kääntää käännösohjelmalla, lukea ja sen, ja jälkeen päin päättää kuinka relevantti artikkeli on. Kompensointikeinoja on tärkeä opettaa myös, sillä kaikki eivät opi olemaan samanlaisia tehokkaita lukijoita.”*

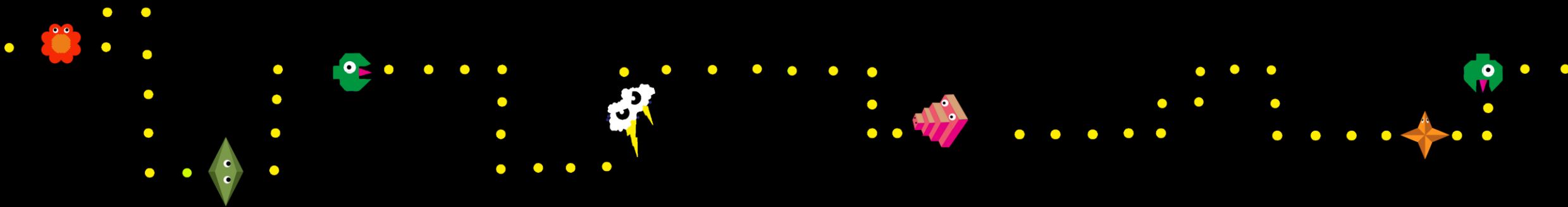
# Muista ainakin nämä:



# Lisätietoa ja linkkejä

- [Kuntoutussäätiö, lukivaikeus](#)
- [Kuntoutussäätiön lukivaikeuden tunnistuslista](#)
- [ESOK, lukemisen ja kirjoittamisen vaikeudet](#)
- Celianet
  - [Celia - saavutettavaa kirjallisuutta opiskelijoille](#)
  - [Celia: kuuntelun ja lukemisen apuvälineitä](#)





Kiitos, että katsoit!

Tämän materiaalin tarjoaa  
FINELCin 2digi2-hankkeen  
Special Needs -ryhmä

