

---

---

# TvtDok

## Projektiesittely

---

---

# Projektiorganisaatio

---

## **Projektiryhmä:**

Pirita Perälä

Karoliina Sormunen

## **Ohjaaja:**

Antti Ekonoja

## **Tilaaaja:**

Antti Ekonoja

# Projektin tehtävä ja lähtökohdat

---

**Tehtävänä** oli nykyaikaistaa Ekonojan tekemä ja vuonna 2012 julkaistu sähköinen oppimateriaali.

- Ekonojan oppimateriaali

## Tieto- ja viestintätekniikan käyttötaito

- Perusopetuksen opetussuunnitelman perusteet 2014
- Ekonojan väitöstutkimuksen “Oppimateriaalien kehittäminen, hyödyntäminen ja rooli tieto- ja viestintätekniikan opetuksessa” tulokset

# Tavoitteet

---

- Sisältöjen uudistaminen nykyistä opetussuunnitelmaa vastaaviksi
- Sisältöjen nykyaikaistaminen
- Sisältöjen selkeyttäminen ja karsiminen
- Oppimateriaalin kehittäminen väitöstutkimuksen tulosten pohjalta
- Ulkoasun nykyaikaistaminen

# Uuden oppimateriaalin esittely

---

- Rakenne uudistettu
- Tekstiä vähemmän
- Fontti ja värit nykyaikaisemmat ja raikkaammat
- Toiminnallisuutta enemmän; interaktiivisia kuvia ja tehtäviä
- Eriyttävät tehtävät
- Uusi oppimateriaali: [Digitaalinen oppimateriaali tieto- ja viestintäteknikan opettamiseen](#)

# Projektin läpivienti: huomioita

---

- Yhdet tai kahdet apukädet olisivat olleet tarpeen  
→ Projektiryhmän jäsenten erilaiset vahvuudet auttaneet projektin läpiviennissä
- Intensiivistä työskentelyä, projektiryhmän huomiointi, tilaajan odotusten täyttäminen
- Verkkosivut ja ohjelmointi -jakso pedagogisesti haastavin
- Opettamalla muita oppii itsekin!