

# Kestävän kehityksen näkökulma projektissa

- Projektissa opitaan tietokannasta ja ohjelmistoista koostuvan tietojärjestelmän rakentamista.
- Toimivat ja laadukkaat tietojärjestelmät:
  1. toimivat tietoteknisenä infrastruktuurina (taloudellinen kestävä kehitys)
  2. mahdollistavat resurssien optimoinnin ja tehokkaan suuntaamisen (ekologinen kestävä kehitys)
  3. edistävät palvelujen saavutettavuutta eri ihmisryhmille (sosiaalinen kestävä kehitys)
- Huomioit kestävä kehityksen näkökulman opiskelemalla ja noudattamalla projektissa ohjelmistotuotannon hyviä käytänteitä, jotka heijastuvat tuotteen korkeana laatuna.
  - Toimiva tiimityö ja hyvin etenevä projekti
  - Luettava, selkeä, testattu koodi
  - Laadukkaasti mallinnettu ja toteutettu tietokanta



YK:n kestävä kehityksen tavoitteet:

<https://www.un.org/sustainabledevelopment/>