

# ESTEETTÖMYYSKARTOITUS SATASAIRAALASSA

– eri rakennusvuosien näkyminen ja  
kehittämisehdotukset

Niina Kiintonen

Esteettömyysasiantuntija,  
Invalidiliiton kokemustoimija



# MITÄ PYYDETTIIN?

- Esteettömyyskartoitus sairaalan kohteisiin:
  - Auditorio (N-rakennus, 2. krs)
  - Neuvotteluhuone (N-rakennus, 2. krs)
  - Auditorioon ja neuvotteluhuoneeseen johtavat vaihtoehtoiset kulkureitit
    - Sairaalan pääovelta
    - E-talon ovilta 9 ja 13
    - Laboratorion ovelta 4
    - Ravintola Tyrniin
  - Hissit kulkureittien varrella
  - Neuvotteluhuoneen ja auditorion aula
  - Aulan esteetön wc
  - Opasteet ja opastuksen johdonmukaisuus



# KARTOITUKSEN TOTEUTUS JA RAPORTOINTI

- Kartoitus toteutettiin marraskuussa 2023 käyttäen ESKEH-lomakkeistoa
- Kartoitusvälineet: desibelimittari, lux-mittari, induktio-silmukan testilaite, vetovaaka, kaltevuusmitta ja mittanauha
- Käytettävissä pohjapiirroksia ja yhteyshenkilö
- Tuloksista laaja kirjallinen raportti, jossa mukana valokuvia sekä toimenpide-ehdotuksia
- Toimenpide-ehdotukset jaettiin kiireellisiin ja suosituksiin, joiden huomioimiselle ei asetettu kiireellisyysvaatimusta
- Raportin tiivistelmä luettavissa sivulla:  
<https://satakunnanhyvinvointialue.fi/satasairaalan-esteettomyyskartoitus/>





# MISSÄ HAVAITTIIN PARANNETTAVAA?

- Vanhemmissa hisseissä pintojen kulumaa, erityisesti painikkeissa
  - Painikkeisiin oli käsin kirjoitettu kerrosnumero tai kirjain, osasta ei saanut selvää
  - Ääniohjauksen ja pistekirjoituksen puuttuminen
- Auditoriossa ei ole yhtään esteetöntä istumapaikkaa esim. pyörätuolin käyttäjälle
- Auditorion puhujakorokkeelle vain siirrettävä luiska, ei täytännyt esteettömyyskriteereitä
  - Liian lyhyt, jyrkkä, painava ja turvaton
  - Suositellaan kiinteää luiskaa, joka on kriteereiden mukainen



- Auditorioon tulee merkitä induktiosilmukan kuuluvuusalue kuulolaitteen käyttäjille
- Opasteissa vaihtelevuutta
  - uusittujen opasteiden luettavuus selkeää, vanhemmissa esteettömyys ei toteudu (vähäinen kontrasti, pieni koko, sijoituspaikka)
  - Pistekirjoituksen puute kartoitusalueella!
  - Sairaalan aluekarttaopaste on haastavasti sijoittelu ja heikosti saavutettava --> sijoitus alemmas, pistekirjoitus



- Laboratorion ovelta tultaessa lattiassa graafisia kuvioita, mikä voi aiheuttaa tunteen korkeuseroista ja putoamisesta esimerkiksi muistisairaille henkilöille → selkeämpi lattiapinta suositeltavaa





## ■ Esteetön wc

- Wc:tä ei oltu opastettu ollenkaan
- Hälytysjärjestelmässä puutteita, hälytys ei mene muualle kuin auditorioon (kuka tulee apuun, jos auditoriossa ei ole ketään?)
- Wc:ssä ei tukikaiteita
- Käsipaperiteline ja naulakot liian korkealla



## ■ Neuvotteluhuoneen valokatkaisimissa teksti hyvin pienellä fontilla, jolloin luettavuus haastavaa → myös pistekirjoitus puuttuu

- Ei saatu tietoa, onko neuvotteluhuoneessa induktiosilmukka

## ■ Auditorioon ja neuvotteluhuoneeseen johtava ovi

- *Ei automaattista ovenavausmekanismia  
→ suositeltavaa muuttaa!*
- *Ovi liian raskas avata, eikä pysy auki*
- *Opasteet tilaan ja ovesa liian pieniä ja vaikeasti luettavia*

## ■ Lattioiden ja kulkureittien huomiomerkinnät

- *Merkinnät liian pienellä*
- *Tarrat/teippaukset ei ole tunnisteltavissa (esim. nalkoisen kepin käyttäjät)*
- *E- ja N-rakennusten välissä olevalle luiskatulle käytävälle (yli 6 m) suositeltavaa lisätä kohomerkinnät luiskan alku- ja loppupäähän*







# ESTEETTÖMYYDESSÄ ONNISTUNUTTA

- Satasairaalan kulkureitit pääosin helppokulkuisia ja avoimia
- Kulkureittien varrella on tilavia ja helposti havaittavissa olevia henkilöhissejä
- Neuvotteluhuone on tilava ja siellä olevia istuimia on mahdollista siirrellä, akustiikka ja valaistus myös miellyttäviä
- Esteetön wc on tilava ja wc-istuimelle on riittävästi vapaata tilaa molemmilla puolilla





## ■ Opasteet

- Kerrosten värikoordinointi ja selkeät fontit auttavat luettavuudessa ja tilojen hahmottamisessa

## ■ Auditoriossa on induktiosilmukka (kuuluvuusalue ei merkitty)

## ■ Sisäänkäynnit

- *Automaattisesti avautuvat ovet*
- *Ei kynnyksiä tai korkeuseroja (muutamia poikkeuksia)*
- *Riittävästi kulkutilaa apuvälineiden käyttäjille*



# KEHITETTÄVÄÄ JA POHDINTOJA

- Miten eri vuosikymmenillä rakennettujen suurten rakennuskokonaisuuksien esteettömyyden yhteneväisyys saadaan toteutettua?
  - Aiemmin ei samoja esteettömyys- ja saavutettavuuskriteerejä kuin nykypäivänä
  - Kun rakennetaan uutta, on jo huomioitu moni asia suunnitteluvaiheessa, jolloin ei tarvitse jälkikäteen korjata (kustannuskysymys!)
- Kuullaanko asiakasryhmiä tarpeeksi ja otetaanko moninaisuus huomioon esimerkiksi sairaalaympäristössä tarpeeksi hyvin?



# KIITOS!

OTA YHTEYTTÄ:  
NIINA KIINTONEN  
NIINA.KARO@GMAIL.COM  
INSTAGRAMISSA @NIINAKIINTONEN

DIAesityksen kuvat: Niina Kiintonen

Kuva: Milla Grönman

