



Silmäys saavutettavuuteen - miten saavutettavuus näkyy digivälineissä

Saavutettavuuden elementtejä etsimässä

Vierailukohteina

- verkkosivustot
- pdf-tiedostot
- videoalustat

Verkkosivun saavutettavuus

- Tutustumiskohteina
 - Saavutettavien verkkosivujen suunnitteluopas
<https://papunet.net/saavutettavuus/saavutettavien-verkkosivujen-suunnitteluopas>
 - Ateneum
<https://ateneum.fi/saapuminen-ja-esteettomyys/selkokieliset-vierailuohjeet/>
- Apuvälineinä
 - HeadingsMap
 - WAVE Web Accessibility Evaluation Tool

HeadingsMap

https://www.learningapps.co.uk/moodle/xertetoolkits/play.php?template_id=1309

- Luo sisällysluettelon yksittäisen verkkosivun otsikoista.
- Helpottaa verkkosivun hahmottamista ja sivulla liikkumista.
- Selainlaajennus (Chrome, Firefox)

WAVE Web Accessibility Evaluation Tool

<https://wave.webaim.org/>

- Testaa ja listaa verkkosivun saavutettavuusominaisuuksia ja -ongelmia
- Toimii verkkoselaimessa sekä selainlaajenuksena (Chrome, Firefox)

PDF-tiedosto

- Tutustumiskohteena
<https://eoppimiskeskus.fi/wp-content/uploads/2021/06/MyData-selvitys.pdf>
- Apuvälineinä
 - Adobe Acrobat Pro DC
 - Tingtun Checker
<https://checkers.eiii.eu/en/pdfcheck/>

Video

Tutustumiskohteina

- Tutkimusmatka oppijan haasteisiin
 - Mobie
 - YouTube:
https://youtu.be/fgc_nnXtAZw
- Vimeo
 - <https://vimeo.com/461025341>

Työkaluvinkki: Who Can Use

whocanuse.com

- Simuloi, miten kaksi eri väriä toimivat yhdessä, mikäli käyttäjällä on jokin näkörajoite.
- Auttaa valitsemaan sopivan tekstin värin ja koon suhteessa taustaväriin.

Tutustu myös näihin

- ESOK: PDF-tiedostot ja esteettömyys
<http://www.esok.fi/esok-hanke/kaytannot/viestinta/tvt/pdf/>
- YouTuben käyttäminen näytönlukuohjelmalla
<https://support.google.com/youtube/answer/189278?hl=fi>
- YouTuben tekstitysasetusten muuttaminen
<https://support.google.com/youtube/answer/100078>
- Kuinka järjestää saavutettava webinaari
<https://www.saavutettavasti.fi/saavutettava-webinaari/>
- Adobe Color <https://color.adobe.com/fi/create/color-contrast-analyzer>
- WebAIM: Contrast Checker <https://webaim.org/resources/contrastchecker/>

Tehtävä

Palaa viimeisimmän luomasi tai käyttämäsi oppimateriaalin pariin.

- Mitä saavutettavuuden elementtejä löydät materiaalista? Mitä apuvälineitä käytit saavutettavuuden tarkastelussa?
- Löydätkö oppimateriaalista saavutettavuusongelmia? Miten korjaisit ne?