

# ARVO - verkkomateriaalien arviointiin

Arvioitava kohde: **SQL -kyselyt - Juha Kiukas**, Arvioija: **Jouni Lappalainen**, Arviointipäivämäärä: **9.3.2010**

## Kehitysvihjeet

[Arvioinnin yhteenveto](#) | [Kehitysvihjeet](#) | [Omat vastaukset](#)

[Lopeta tämä arviointi ja siirry takaisin etusivulle >>](#)

Osa-alueen pisteytykset, tähän heikentävästi vaikuttaneet vastaukset, kysymykset ja kehitysvihjeet näihin ovat kehystettynä.

### Tekstin luettavuus (ka: 3.9)

#### Tekstin jäsentäminen (ka: 3.8)

- **Kysymys:** Onko sivuilla käytetty avainsanojen korostamista?
- **Vastasis:** joskus
- **Ohje:** Avainsanat auttavat käyttäjää poimimaan tekstistä mielenkiintoisia virkkeitä. (Nielsen 1997; Nielsen 2000, 105 – 106.)

#### Tekstin tehostus (ka: 3.6)

- **Kysymys:** Onko sivuilla käytetty tekstin tehostamisessa sanojen lihavoitinta?
- **Vastasis:** joskus
- **Ohje:** Huomion kiinnittämiseksi ja silmäiltävyyden tukemiseksi tekstiä on hyvä tehostaa. Käyttökelpoisin keino on merkityksellisten sanojen lihavointi. (Esim. Nielsen 2000, 129; Sinkkonen ym. 2002, 144.)
- **Kysymys:** Onko sivuilla käytetty tekstin tehostamisessa pelkästään värejä?
- **Vastasis:** joskus
- **Ohje:** Myös värejä voidaan käyttää tekstin tehostamiseen. Väriä ei kuitenkaan pitäisi käyttää ainoana tehostamiskeinona, vaan lisänä on hyvä käyttää lihavoitinta. Värejä käytettäessä on huomioitava värien erottuminen (esim. värisokeat henkilöt). Esimerkiksi pelkkää punaista väriä ei kannata käyttää tekstin tehostamisessa. Samaten sininen väri kuuluu ”kiellettyihin”, sillä se liitetään verkkomaailmassa hyperlinkkeihin. (Esim. Nielsen 2000, 129; Sinkkonen ym. 2002, 144.)
- **Kysymys:** Onko sivuilla käytetty tekstin tehostamisessa SUURAAKKOSIA ja/tai kursiivia?
- **Vastasis:** joskus
- **Ohje:** Suuraakkosia, jotka hidastavat lukunopeutta. Kirjaimien ja sanojen hahmottamien on hitaampaa kuin enemmän toisistaan eroavien pienaakkosten. Kursiivi on etenkin pientä fonttikokoa käytettäessä lukukelvotonta näytöllä. Toisekseen kursiivi pelkästään ei tue riittävästi silmäiltävyyttä. Käyttökelpoisin keino tekstin korostamiseen on merkityksellisten sanojen lihavointi. (Esim. Nielsen 2000, 129; Sinkkonen ym. 2002, 144.)

#### Fontit ja tekstin luettavuus (ka: 3.8)

- **Kysymys:** Onko sivujen merkistönä (enkoodaukseen) käytetty iso-8859-1 tai iso-8859-15? Onko HTML-sivun lähdekoodin meta-elementeissä merkittynä esim. ”charset=ISO-8859-1”?
- **Vastasis:** ei koskaan

- **Ohje:** Sivustoja laadittaessa on huolehdittava käytettävän merkistön enkoodauksesta. Mikäli merkistön enkoodaus on väärä ja palvelinkaan ei osaa huolehtia oikeasta enkoodauksesta ns. skandit eli å,ä ja ö eivät näy oikein. Iso latin 1 eli iso-8859-1 sisältää kaikki länsimaisten kielten tarvitsemat merkit. Iso latin 9 (tai 0) iso-latin-15 sisältää myös euron ja sentin merkit. (Korpela 2001.)

### **Tekstin asettelu ja luettavuus (ka: 4.8)**

[Kaikki osa-alueen kehitysvihjeet](#) (aukeaa uuteen ikkunaan)

### **Lähteet**

- Nielsen, J. 2000. WWW-suunnittelu. Suom. Haanpää, T. Helsinki: Edita Oyj.
- Nielsen, J. [online] 1997. How Users Read on the Web. [viitattu 14.12.2002]. Saatavissa www-muodossa: <http://www.useit.com/alertbox/9710a.html>
- Sinkkonen, I., Kuoppala, H, Parkkinen, J. & Vastamäki, R. 2002. Käytettävyyden psykologia. Helsinki:Edita Publishing Oy/IT Press.
- Korpela, J. [online]. A tutorial on character code issues. 2001 [päivitetty 4.1.2003] [viitattu 16.1.2003]. Saatavissa www-muodossa: <http://www.cs.tut.fi/~jkorpela/chars.html>

**Huom! ARVO ei talleta tuloksia.** Voit tuki **tulostaa** sivut tai **tallentaa** ne selaimestasi.

---

[Arvioinnin yhteenveto](#) | **Kehitysvihjeet** | [Omat vastaukset](#)

[Lopeta tämä arviointi ja siirry takaisin etusivulle >>](#)

---