

# AJANKOHTAISTA SUOMEKSI

## 2023-12-02

### Arbetsblad

av Silja Levander

Sanalista

#### Tutkijan mukaan tekoäly sopii asioiden tarkastukseen

tekoäly	<i>artificiell intelligens</i>
eri yhteyksissä	<i>i olika sammanhang</i>
asiakaspalvelu	<i>kundservice</i>
puhelinvastaaja	<i>telefonsvarare</i>
jäljitellä	<i>imitera</i>
älykäs	<i>intelligent</i>
suorittaa	<i>utföra</i>
päättely	<i>resonemang</i>
luoda	<i>skapa</i>
huima	<i>enorm</i>
keskustelubotti	<i>chatbot</i>
yhteenveto	<i>sammanfattning</i>
huiputtaa	<i>lura</i>
yhtäkkiä	<i>plötsligt</i>

#### Nopea kehitys huolestuttaa yläkoululaisia

huolestuttaa	<i>bekymra</i>
mullistaa	<i>revolutionera</i>
tuotos	<i>produkt</i>
jonkin tyylinen (tyyppinen)	<i>någon typ av</i>
sisältö	<i>innehåll</i>
loppujen loppuksi	<i>i slutändan, till syvende och sist</i>
päätellä	<i>dra en slutsats</i>
“appi”	<i>en app, applikation</i>
jatkuvasti	<i>kontinuerligt</i>
jäädä koukuun	<i>att fastna</i>
vallata	<i>ta över, ockupera</i>
pelottava	<i>skrämmande</i>
yhteiskunta	<i>samhälle</i>

## Kysymykset

### Tutkijan mukaan tekoäly sopii asioiden tarkastukseen

1. Mitä esimerkkejä tekoälystä ohjelma esittelee?

---

---

---

2. Tekoäly pystyy moneen. Mitä näistä Tossavainen EI mainitse?

- a. Tekoäly soveltuu erityisesti matematiikkaan.
- b. Tekoäly pystyy oppimaan ja soveltamaan oppimaansa.
- c. Tekoälyllä voi luoda uusia asioita.

3. Täydennä virke:

ChatGPT voi (1)\_\_\_\_\_ ja se soveltuu hyvin (2)\_\_\_\_\_.

- a. (1) tehdä yhteenvetoja, (2) asioiden tarkastamiseen
- b. (1) ottaa tietokoneen haltuunsa, (2) opiskeluun
- c. (1) huijata opettajia, (2) listojen kirjoittamiseen

4. Miten tekoälyn käytön huomaa oppilaiden vastauksissa?

- a. Siitä, että monen vastaukset ovat samanlaisia.
- b. Siitä, että oppilas yhtäkkiä tietää kaiken.
- c. Siitä, että tutun oppilaan kirjoitustapa muuttuu.

★ Tutkikaa ChatGPT:tä. Kysykää toisiltanne kysymyksiä, kirjoittakaa vastaukset omin sanoin, kysykää sitten keskustelubotilta samoja asioita ja katsokaa, minkälaisia vastauksia saatte. Vertailkaa aitoja ja robotin kirjoittamia vastauksia, mitä huomaatte?

★ Pohdi, mikä suomen kieleen liittyvä asia on mielestäsi hankalinta. Kysy ChatGPT:ltä neuvoja ja listaa ne tähän lomakkeeseen.

---

---

---

### Nopea kehitys huolestuttaa yläkoululaisia

1. Mistä yläkoululaiset Olivia ja Henna ovat tietoisia?

- a. Siitä, että tekoäly on mullistanut arjen.
- b. Siitä, että tekoälyn luomat asiat voivat muistuttaa todellisuutta.
- c. Siitä, että tekoälystä on paljon hyötyä.

2. Minkälaista tekoälyä nuoret ovat nähneet Snapchatissa?

- a. automaattisia tekstejä
- b. deepfake-videoita
- c. kuvafiltereitä

3. Mitä AI saattaa tietää, vaikkei sitä erikseen kertoisi?

- a. mitä jossain kuvassa on
- b. missä appin käyttäjä on
- c. mitä on viimeksi googlannut

4. Minkälaisia tuntemuksia nuorilla on tekoälyn saamista tiedoista?

- a. Heistä on hiukan pelottavaa, että ei voi tietää, mihin tietoja lopulta käytetään.
- b. Heitä ei huoleta tekoälyn keräämä tieto ollenkaan.
- c. He ovat niin stressaantuneita AI:n keräämistä tiedoista, että ovat tauolla sosiaalisesta mediasta.

5. Miten johonkin appiin voi jäädä tekoälyn takia koukkuun?

---

---

---

6. Miksi Olivia on poistanut TikTokin puhelimestaan?

- a. hänestä apin “for you”-sivu ei toiminut
- b. hän huomasi käyttävänsä sovellusta liikaa
- c. moni kavereistakin lopetti TikTokin käytön samaan aikaan

7. Mitä Europolin tutkimus kertoo?

- a. internetin sisältö muuttuu pikkuhiljaa 90% tekoölyn luomaksi
- b. tekoölyn käyttö kääntyy laskuun vuonna 2026
- c. AI luo muutaman vuoden päästä lähes kaiken mediasisällön

8. Mitä nuoret arvelevat tekoölyn tulevaisuudesta?

---

---

---

★ Pohdi, missä asioissa tekoöly voisi korvata ihmisen ja missä taas ei.

---

---

---

## Vastaukset

### Tutkijan mukaan tekoäly sopii asioiden tarkastukseen

1. *Useat puhelinvastaajat ovat tekoälyllä toteutettuja. Ohjelmassa mainitaan myös, että AI voi tuottaa nettisivustoja ja jopa lääkkeitä.*
2. A
3. A
4. C

### Nopea kehitys huolestuttaa yläkoululaisia

1. B
2. C
3. A
4. A
5. *Tekoäly kerää dataa eri appien käyttäjien mieltymyksestä ja tarjoaa juuri sellaista sisältöä, mistä käyttäjät tykkäävät.*
6. B
7. C
8. *He uskovat tekoälyn muuttavan yhteiskuntaa, mikä voi olla sekä hyvä että pelottava asia.*