

TEKOÄLY JA LUOVUUS TYÖPAJA

Ensimmäiset Taikahetket!

Shokoofeh Motamedi

Lukakuu 2025



AGENDA

- ✓ **Kurssin yleiskatsaus**
- ✓ **Tekoäly Perusteiden esittely**
- ✓ **Mitä tekoäly on nykyään?**
- ✓ **Tekoälyalustojen vertailu**
- ✓ **AI taskussa: Teksti + Kuva + Ääni**
- ✓ **Tekoälyn kehotteiden suunnittelu**
- ✓ **Etiikka**



JÄÄNMURTO



**TEKNO
SEIKKAILIJA**

Voi suositella kokeilemisen arvoista mobiilisovellusta tuottavuuden lisäämiseksi.



SOMETÄHTI

Hänellä on yli 1000 seuraajaa
Voi nimetä kolme trendaavaa hashtagia.



**DIGITASA-
PAINOILIJA**

Hänellä on säännöllisesti "näytötön" aika päivittäin.



**SARJA-
MARATOONARI**

Hän on katsonut kokonaisen sarjan putkeen yhden viikonlopun aikana.

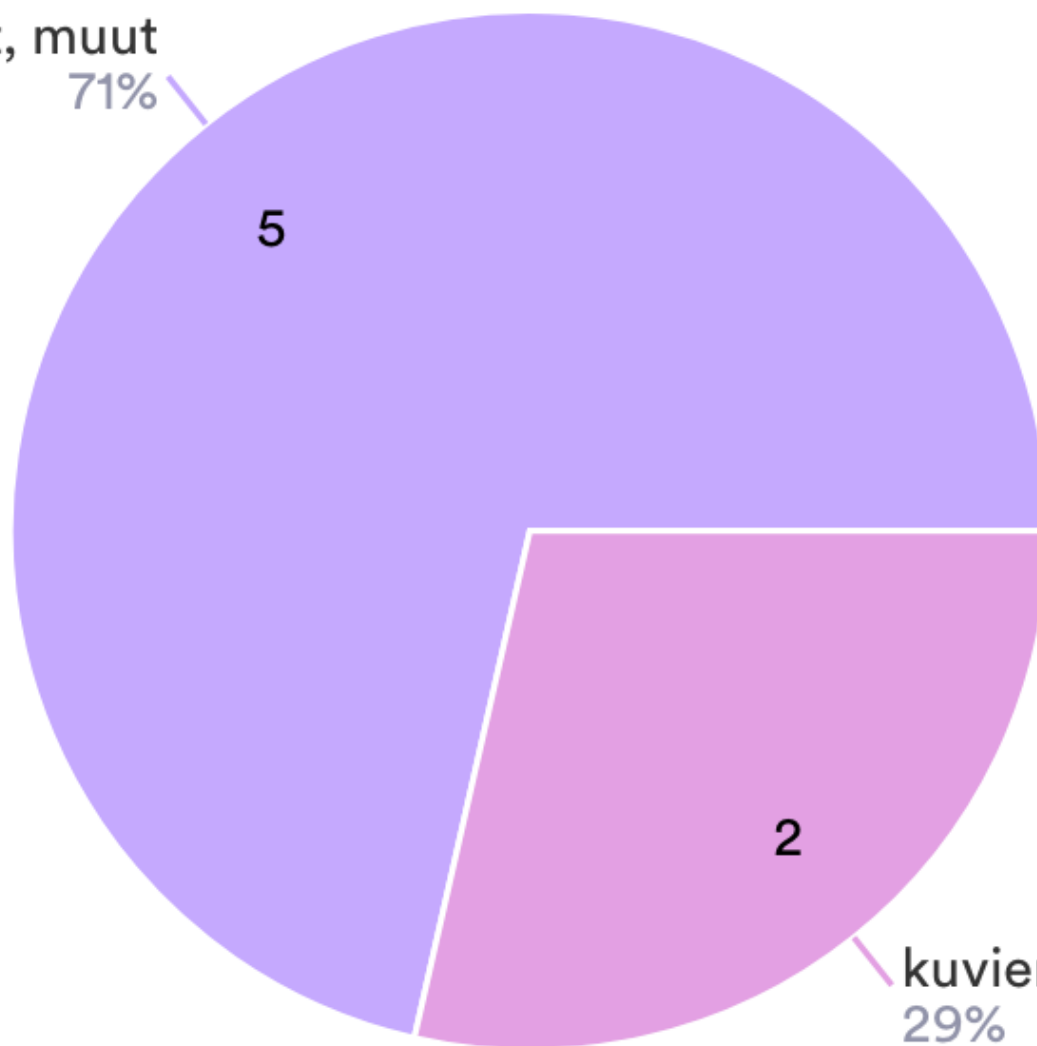


**MONIAJO-
MESTARI**

Käyttää säännöllisesti jaetun näytön toimintoa tai muita moniajo-ominaisuuksia.

MITÄ ODOTAT OPPIVASI KURSSILTA!

ChatGPT, Copilot, muut
71%



kuvien luomiseen tekoälytyökalut
29%



'Tekoäly ja luovuus työpaja' kurssin Aloituskysely

Tervetuloa kurssille!! Tämä kysely auttaa meitä ymmärtämään taustasi ja toiveesi, jotta kurssista tulee sinulle hyödyllinen ja mukava.

Nimesi (valinnainen)

Oletko koskaan käyttänyt tekoälytyökaluja, kuten ChatGPT:tä, Copilotia tai kuvageneraattoreita? Jos kyllä, mitä?

- ☐ Ei Koskaan
- ☐ ChatGPT, Copilot, muut
- ☐ kuvien luomiseen tekoälytyökalut
- ☐ Muut tekoälytyökalut

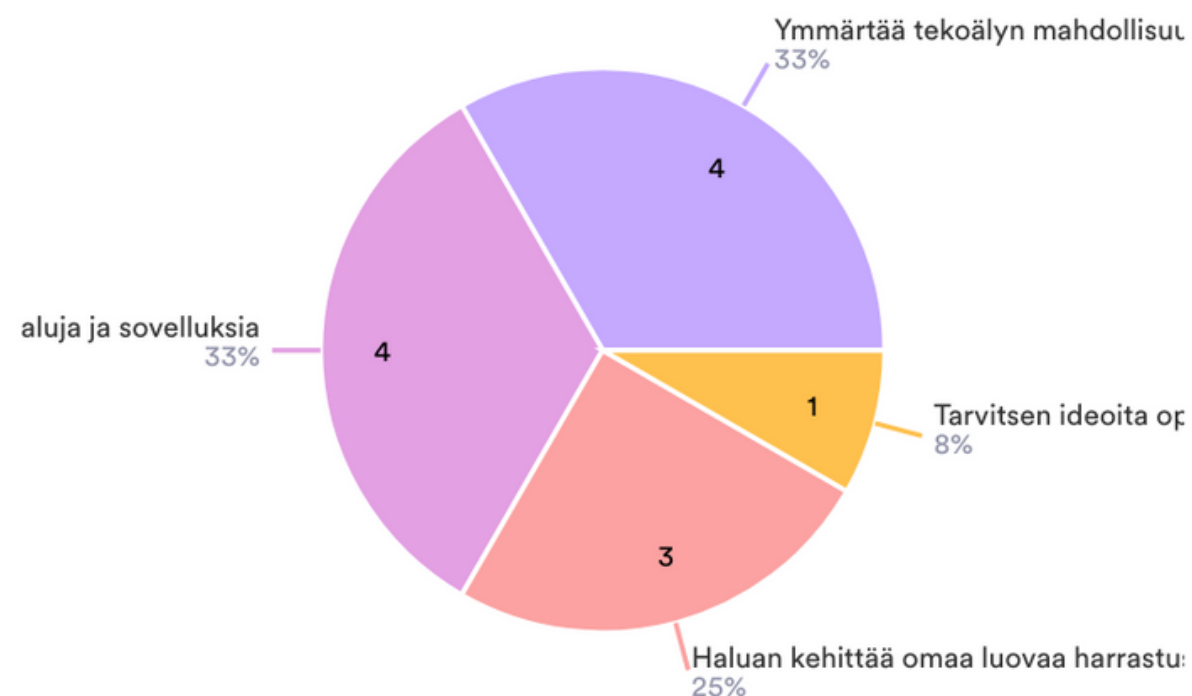
Mikä sinua eniten motivoi osallistumaan tälle kurssille?

- ☐ Ymmärtää tekoälyn mahdollisuudet ja rajoitukset!
- ☐ Haluan kehittää omaa luovaa harrastusta
- ☐ Tarvitsen ideoita opetukseen tai työhön

MITÄ ODOTAT OPPIVASI KURSSILTA!

Mikä sinua eniten motivoi osallistumaan tälle kurssille?

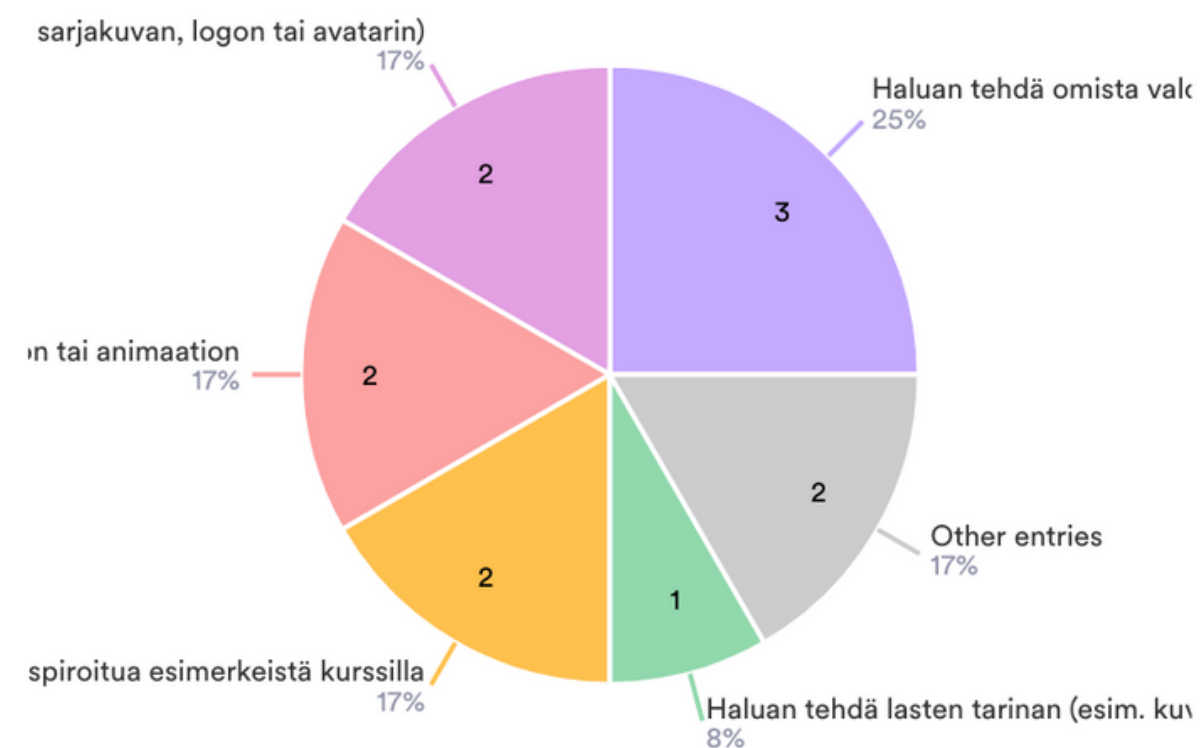
12 Responses



- Ymmärtää tekoälyn mahdollisuudet ja rajoitukset!
- Haluan kokeilla uusia työkaluja ja sovelluksia
- Haluan kehittää omaa luovaa harrastusta
- Tarvitsen ideoita opetukseen tai työhön

Kun kurssilla kokeilemme tekoälyä tekstin, kuvan, musiikin, äänen ja videon luomiseen, Onko sinulla jo jokin idea tai aihe, jota haluaisit kehittää tekoälyn avulla?

12 Responses



Mikä sinua eniten motivoi osallistumaan tälle kurssille?

- ☐ Ymmärtää tekoälyn mahdollisuudet ja rajoitukset!
- ☐ Haluan kehittää omaa luovaa harrastusta
- ☐ Tarvitsen ideoita opetukseen tai työhön
- ☐ Haluan kokeilla uusia työkaluja ja sovelluksia
- ☐ Muut??

Kun kurssilla kokeilemme tekoälyä tekstin, kuvan, musiikin, äänen ja videon luomiseen, Onko sinulla jo jokin idea tai aihe, jota haluaisit kehittää tekoälyn avulla?

- ☐ Haluan tehdä lasten tarinan (esim. kuvakirja tai satu lapselle)
- ☐ Haluan tehdä omista valokuvista taidetta tai julisteita
- ☐ Haluan luoda oman hahmon tai visuaalisen tyylin (esim. sarjakuvan, logon tai avatarin)
- ☒ Haluan ideoida ja kirjoittaa tekstiä (esim. runoja, blogia tai tarinoita)
- ☐ Haluan luoda musiikkia, ääniä tai puhetta tekoälyllä
- ☐ Haluan tehdä lyhyen videon tai animaation
- ☐ En vielä tiedä – haluan ensin inspiroitua esimerkeistä kurssilla
- ☐ Muu idea tai aihe?

Kerro vapaasti, mitä muuta haluaisit kurssilta tai mitä mietityttää tekoälyn suhteen. Onko jotain ajatuksia, huolia, kysymyksiä tai ehdotuksia?

MITÄ ODOTAT OPPIVASI KURSSILTA!

Toivon saavani vinkkejä siitä miten tekoälyllä osaisin yhdistää omia piirroksia ja tekstejä eri fonteilla valokuvataustoihin tulevaa lastenkirjaa varten.

Haluaisin luoda kuvia käyttööni tekoälyä hyödyntäen. Minua kiinnostaa miten tällaisia kuvia voisi hyödyntää, voiko niitä tai niistä tehtyjä teoksia myydä, miten menevät tekijänoikeudet ja mitä muuta tulisi huomioida.

Haluaisin ensimmäisen tunnin koulutuksen tallenteen

Haluan tutustua monipuolisesti tekoälyn mahdollisuuksiin kaikessa tekemisessä. Teen asuntosijoittamista ja luovaa työtä. Haaveissa flippaus, joten tekoäly helpottaisi ehkä sisustussuunnittelua.

Millä työkaluilla voin luoda eri asioita. Haluan tietää miten minun pitää tekoälyä ohjeistaa ja mitä sille on annettava jotta saan luotua mitä haluan vaikka en itse osaisi piirtää tai säveltää. Lisäksi kuinka saan tehtyä mahdollisia muutoksia niin että saan säilytettyä tietyt asiat ja muutan vain haluamani asiat.

MITÄ TÄLLÄ KURSSILLA TULLAAN OPPIMAAN!

Visuaalinen taide



DALL-E
Nano Banana

**kirjoittaminen &
Oppiminen**



ChatGPT
Gemini
Gamma
NotebookML

Musiikin sävellys



elevenlabs
ID-D

Videon editointi



RunwayML
Lumen5

TEKOÄLY PERUSTEIDEN ESITTELY



Tekoäly

Perusteiden esittely

Hauska fakta: Lähes 77 % laitteista käyttää nyt jonkinlaista sisäänrakennettua tekoälyä, mukaan lukien älypuhelimet, kotiautomaatiolaitteet ja puettavat laitteet. [SQMagazine](#)

Shokoofeh Motamedi, Tekoäly-avustus: Claude.ai (Anthropic), syksy 2025

Tekoäly & Luovuus Interaktiiviset oppimispelit

AI & Creativity Interactive Learning Games

Explore AI concepts through 6 interactive games! Learn how AI works, its history, daily applications, and creative potential. Perfect for students and educators.

 Claude



TEKOÄLYALUSTOJEN VERTAILU 2025

Capabilities of the Most Popular AI Tools

	 ChatGPT	 Claude	 Gemini	 Grok	 perplexity
Everyday answers	★	✓	✓	✓	✓
Writing	✓	★	✓	✓	✓
Coding	✓	★	✓	✓	✓
Reasoning	★	✓	✓	✓	✓
Deep research	★	✓	✓	✓	✓
Web search	✓	✓	✓	✓	★
Voice chat	★	✓	✓	✓	✓
Image gen	★	✗	✓	✓	✓
Video gen	✓	✗	★	✗	✗
Live camera	✓	✗	★	✗	✗
Computer use	★	✓	✓	✗	✗

Updated June 2025

creatoreconomy.so

Alusta / Platform	Hinta
ChatGPT (OpenAI)	23€ / KK
Claude (Anthropic)	18€ / KK
Grok	30# / KK
Copilot	20€ / KK
Gemini	23€ / KK

Arjen tehtävät → ✓ Kaikki LLM:t hyviä arjessa – kokeile ja löydä oma makusi!

AI PUHELIMESSA: TEKSTI + KUVA + ÄÄNI

KOKEILLAAN SITÄ

TEKSTI

**Kirjoita
syntymäpäivä
viesti sisarelleni**

**Write birthday message
for my sister!**

KUVA

**Luo auringonlasku
Suomalaisella
järvellä**

**Create sunset over
Finnish lake**

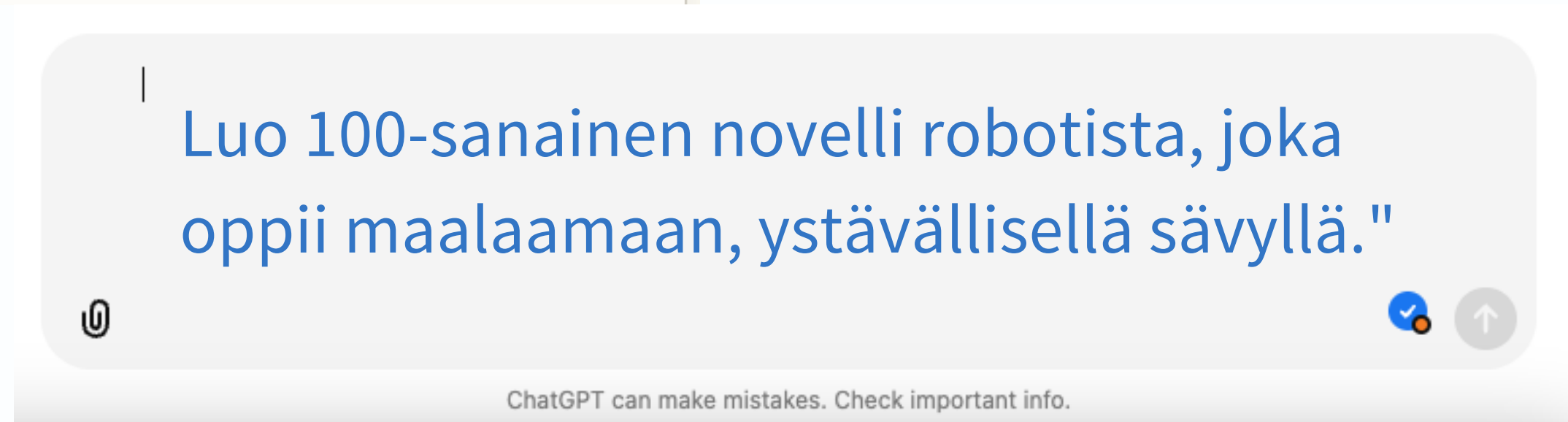
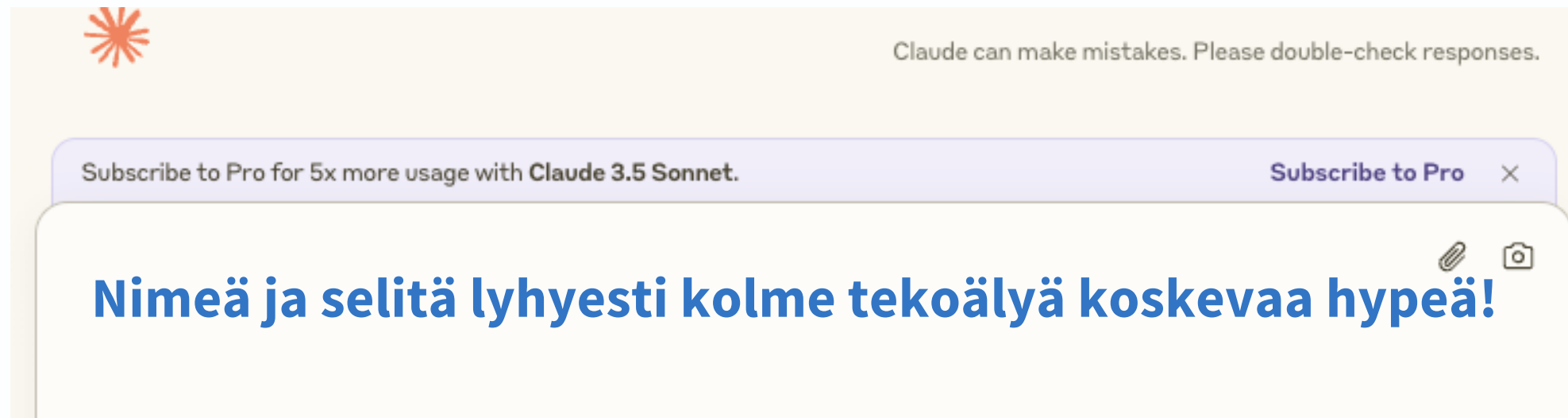
ÄÄNI

**Puhu AI:n kanssa
kirjoittamisen
sijaan**

**Speak to AI instead of
typing**

(Ehkä ei perfkti vielä!)

KOKEILLAAN SITÄ



KEHOTTEIDEN SUUNNITTELU



**KOHDERYHMÄ
JA ROOLI**

**AI henkilökohtainen
yleisöpersoona**



**PIDÄ
KESKUSTELEVANA**

**Älä kysy vain -
keskustele!**

PIDÄ TARKKANA

**Konteksti
sävy
tyyli ja muoto**

KEHOTTEIDEN SUUNNITTELU



Kirjoita sähköposti Minnalle, että huomisen kokous on peruttu!



Kirjoita *ystävällinen* sähköposti Minnalle, jossa kerrot, että huomisen klo 10:n kokous perutaan, *ja ehdota uutta aikaa ensi viikolla.*



Luo kuva siskoni syntymäpäivää varten!



Luo värikäs ja iloinen kuva, jossa on ilmapalloja ja kakku. Kuvassa on teksti 'Hyvää syntymäpäivää, Anna!'

KOKEILLAAN SITÄ

Alkuperäinen kehotus: "Kirjoita lyhyt tarina."

Tavoite: Luo kehote, joka johtaa keskittyneempään ja luovempaan tulokseen.

ChatGPT can make mistakes. Check important info.



Alkuperäinen kehotus:

"Anna minulle matkasuunnitelma Pariisin matkalle."

Tavoite :

Tuottaa tarkempi ja henkilökohtaisempi matkasuunnitelma, keskittyen ainutlaatuisiin kokemuksiin matkustajan kiinnostusten mukaan.

ChatGPT can make mistakes. Check important info.

AI ETIIKKA

LUOTETTAVUUS

Tarkista tekoälyn faktat:
se voi keksiä tietoa
("hallusinaatiot").

Kysy useilta tekoälyiltä

HENKILÖTIEDOT

Älä jaa salasanoja,
henkilötunnuksia tai
 muita arkaluontoisia
tietoja.

Varmista lupa, kun kuvia
sisältää ihmisiä, ja
kunnioita
tekijänoikeuksia.

ASTUULLISUUS & KESTÄVÄ KÄYTTÖ

äytä AI:ta eettisesti,
kokeile luovasti, ja muista
tekijänoikeudet ja
yksityisyys (ml. kuvat).



KIITOSIA

REFERENCES

[Tekoälyä ohjaavien kehoitteiden eli promptien muotoilu](#)

[Comparison of Top AI Models: Claude.ai, ChatGPT, DeepSeek, Grok, Gemini & Perplexity AI](#)

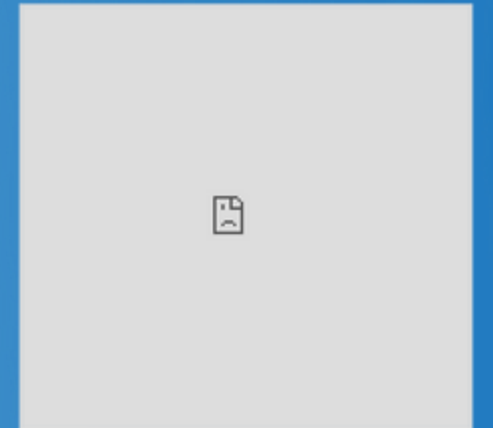
[ChatGPT vs Claude vs Gemini: The Best AI Model for Each Use Case in 2025](#)

[ChatGPT - 5o](#)

[Claude.ai](#)

[Canva.com](#)

(Tekstin käännös on tehty tekoälyn avulla.)



Tekoälyä ohjaavien kehoitteiden eli promptien muotoilu | Vinkkipankki | Tampereen...

sivusto jakaa hyviä käytäntöjä ja vinkkejä digityökaluista ja niiden hyödyntämisestä opetukses...

Vinkkipankki / Apr 2, 2024