

Algoritmin perusteet ja tekoälyn etiikka: teoriasta käytäntöön -kurssi

CU5 | Tapaustutkimukset ja hanke
Formatiiviset arviointitehtävät

Avoimen vastauksen formatiivinen arviointi



Tapaustutkimus

	Kuvaus
Tehtävän kuvaus	Annetaan opiskelijoiden tarkastella ennakoluulojaan suhteessa Alan Turingin positionaalisuusmatriisiin, jolloin he voivat ymmärtää, miten heidän henkilökohtaiset ennakoluulonsa vaikuttavat tekoälyprojektien tuloksiin.
Kuvaus tehtävän suorittamisesta	Käytä seuraavassa diassa esiteltyä positionaalisuusmatriisia ja pohdi kaikkia neljää kohtaa henkilökohtaisesta näkökulmastasi "henkilökohtaiset ominaisuudet ja ryhmäidentifikaatiot", "koulutus, koulutus ja työtausta", "institutionaalinen kehys ja tiimin kokoonpano" ja "sosioekonominen asema".
Arvioitu aika tehtävän suorittamiseen	20 minuuttia
Lähde-ehdotuksia tehtävän tekemistä varten	Reflect on Purpose, Positionality, and Power - Turing Commons (alan-turing-institute.github.io)
Yksityiskohtainen kuvaus siitä, miten tehtävä toimitetaan	Katso lisätietoja seuraavilta sivuilta
Tiedot tehtävän toimittamisen määräajasta	
Yhteystiedot tai se, miten epäselvyyksiä voi selventää	

Kohtaisten ennakoluulojen tunnistaminen



SUUNNITTELUVAIHE



Kuvittele, että työskentelet yrityksessä, joka on päättänyt edetä tekoälypohjaisen rekrytointiratkaisun parissa. Sinut ja tiimisi on nimitetty osaksi kehitystiimiä.

Yrityksesi tiedostaa, että on tärkeää koota monipuolinen, monen sidosryhmän ryhmä, jotta varmistetaan erilaiset näkökulmat projektin onnistumisen kannalta.

Pyrkiessään puuttumaan mahdollisiin tiedostamattomiin ennakoluuloihin tiimin sisällä yritys on määrännyt, että kaikki tiimin jäsenet osallistuvat Alan Turingin mallin mukaiseen harjoitukseen nimeltä "Positionality Matrix".

TYÖKALU

Alan Turingin positiointimatriisi on suunniteltu valaisemaan ryhmän henkilökohtaisia ennakoluuloja ja osoittamaan, miten sosioekonominen tausta, kulttuurinen konteksti ja yksilölliset elämäkokemukset voivat vaikuttaa arvostelukykyyneen ja päätöksentekoon. Lisätietoja osoitteesta alan-turing-institute.github.io



SUUNNITTELUVAIHE



Kohtaisten ennakkoluulojen tunnistaminen

Katso diasta 5 lisätietoja siitä, mitä eri laatikoilla tarkoitetaan ja miten dia täytetään sivulla 6.

Sinun on palautettava vain dia 6 täytettynä henkilökohtaisilla näkökohdillasi. Diaa ei jaeta kenellekään muulle, vain opettaja näkee sen. Tämän harjoituksen tarkoituksena on ymmärtää, miten meihin kaikkiin on sisäänrakennettu ennakkoluuloja, jotka riippuvat taustastamme ja historiastamme.

Alan Turingin testi; Pohdi tarkoitusta, asemaa ja valtaa.



Henkilökohtaiset ominaisuudet & Ryhmän tunnistaminen

Miten tunnistan itseni?

Ikä, rotu ja etnisyys, vammaisuus, uskonto, sukupuoli, seksuaalisuus, siviilisääty, vanhempien asema, kielitausta.



Koulutus, koulutus ja työ Tausta

Miten olen saanut koulutusta?
Koulut, joissa olen opiskellut, koulutustaso, etenemis- ja kehittymismahdollisuudet, työhistoria.



ASEMAMATRIISI

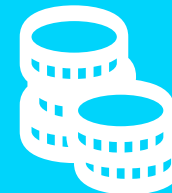
Missä määrin henkilökohtaiset ominaisuuteni, ryhmäidentifikaationi, sosioekonominen asemani, koulutus- ja työtaustani, ryhmäni kokoonpano ja institutionaalinen kehysni edustavat vallan ja etujen lähteitä tai syrjäytymisen ja epäedullisuuden lähteitä? Miten tämä asemoituminen vaikuttaa minun (ja tiimini) kykyyn tunnistaa ja ymmärtää sidosryhmiä, joihin hanke vaikuttaa, ja hankkeen mahdollisia vaikutuksia?



Institutionaalinen kehys ja ryhmän kokoonpano

Millainen rooli minulla on yleensä tiimissä? Olenko hiljainen jäsen vai olenko aktiivinen tiimissä? Katsonko kokonaisuutta vai kiinnitänkö enemmän huomiota yksityiskohtiin? Miten toimin ryhmässä, kun asiat eivät etene toivomallani tavalla?

* Muokattu tätä tarkoitusta varten



Sosioekonominen asema

Mikä on sosioekonominen historiani?
Sosioekonominen asema varttuneena, sosiaalinen liikkuvuus ajan myötä, nykyinen asema, sosioekonominen pyrkimys

Alan Turingin testi; Pohdi tarkoitusta, asemaa ja valtaa.



**Henkilökohtaiset ominaisuudet &
Ryhmän tunnistaminen**



**Koulutus, koulutus ja työ
Tausta**

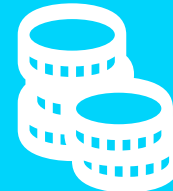
ASEMAMATRIISI



**Institutionaalinen kehys ja ryhmän
kokoonpano**



Sosioekonominen asema



KIITOS

Hankkeen numero | 2022-1-ES01-KA220-HED-C461966C.



Euroopan komission tuki tämän julkaisun tuottamiselle ei tarkoita sitä, että sen sisältö vastaa ainoastaan sen kirjoittajien näkemyksiä, eikä komissio ole vastuussa sen sisältämien tietojen mahdollisesta käytöstä.

