

Uppgift 1: Modellsvar

Fråga 1.1

- Vilken färg på undertröja skulle traditionellt passa med en gul kragskjorta? (1 p)

Fråga 1.2

- Mjukvarutestning (software testing). (1 p)

Fråga 1.3

- Pålitlighet. (1 p)

Fråga 1.4

- Det kan automatisera bedömningsprocessen och på detta sätt spara tid och pengar. (0,33 p)
- Det kan minska fördomarna och öka objektiviteten i bedömningen, för att det garanterar att bedömningen av studerandena är rättvis och noggrann. (0,33 p)
- Det kan identifiera områden som studerandena kämpar med och ge riktad respons för mer effektiv inläring. (0,33 p)
- Alla svar ovan är rätta. (1 p)

Fråga 1.5

- AI:n bör beakta de etiska perspektiv som satts upp för den och trygga patientsäkerheten. (1 p)

Fråga 1.6

- Partiet Finlands ateister rp sätter upp en chat som hanteras av AI på partiets hemsida. Med hjälp av chatten kan man bli partimedlem. (1 p)

Fråga 1.7

- Sannolikt är inte AI medveten om sin ideologiska vinkling. (1 p)

Fråga 1.8

- Läroanstaltens AI-system identifierar när det finns plats i matsalen och skickar på basen av läseordningen information klassvis om när det lönar sig att gå och äta. (1 p)

Fråga 1.9

- Ja. (1 p)

Fråga 1.10

- Innehållsproducent för sociala medier. (0,33 p)
- Manga- och anime-lokaliserare. (0,33 p)
- Bokföreläsare. (0,33 p)
- Gårdskarlar. (-0,33 p)
- Frisör / Barberare. (-0,33 p)
- Handledare för personer med funktionsnedsättning. (-0,33 p)
- Hälsovårdare. (-0,33 p)

Fråga 1.11

- Genom att sätta normer. (1 p)

Fråga 1.12

- Systemet bör följa lagar och förordningar angående medborgerliga rättigheter. (1 p)

Fråga 1.13

- AI:s inverkan på arbetsplatser. (0,25 p)
- AI:s inverkan på integriteten. (0,25 p)
- AI:s inverkan på klimatförändringen (beräkningsresurser). (0,25 p)
- AI:s inverkan på mänskliga rättigheter. (0,25 p)
- Alla ovanstående är relaterade till AI:s etiska problem. (1 p)

Fråga 1.14

- Den använder inlärt material. (1 p)

Fråga 1.15

- Det kommer att vara lättare att motivera de svar AI ger. (1 p)

Fråga 1.16

- IBM:s Watson vinner Jeopardy-frågesporten. (1 p; *OBS: Fel svar, men tillåtet*)
- Att få ner rymdfarkosten Apollo 13 till jordens yta efter skadan. (1 p)

Fråga 1.17

- För att människornas egna fördomar kan återspeglas i AI:s beslut. (1 p)

Fråga 1.18

- Nej. I praktiken är det omöjligt för läraren att bevisa felanvändning på basen av en text. Hen skulle också behöva andra bevis (till exempel en anmälan av andra studeranden). (1 p)

Fråga 1.19

- Med det avgörs om en dator kan låtas vara en människa i en chat-liknande diskussion. (1 p)

Fråga 1.20

- ChatGPT är den första AI-tillämpningen. (-1 p)
- AI kan skapa allmänt godtagbara moraliska och etiska synsätt åt sig själv. (-1 p)
- **AI kan hallucinera felaktiga svar. (1 p)**
- AI har börjat tillämpas på 2010-talet. (-1 p)