

Spørgsmål X1

Kunstig intelligens versus menneskelig bevidsthed

- 5
1. Gør med udgangspunkt i bilag 1 rede for d'Holbachs opfattelse af menneskets natur og hans syn på problemet om fri vilje, herunder forholdet mellem frihed, nødvendighed og tvang.
 2. Gør desuden, med udgangspunkt i bilag 2, rede for Searles skelnen mellem menneskelig bevidsthed og kunstig intelligens.
 3. Diskutér med udgangspunkt i bilag 3, hvorvidt det på sigt vil være muligt for en robot at opnå en højere grad af menneskelig bevidsthed og en evne til at handle frit.
- 10
- 15

20 **Tekster er fjernet af ophavsretlige hensyn, men er kildeangivet herunder:**

25

30 Bilag 1: d'Holbach, Paul H. Th.: af "Naturens System", i Niels Arne Nielsen: *Frihed og ansvar*, Systime 1997, s. 18-19, linje 258-291 + 315-337 + 361-393. (kendt uddrag) (2595 tegn, inkl. mellemrum)

35 Bilag 2: H. Toft, Kristian og Henning Eide Hansen: af "Look at the facts", interview med John Searle i *Weekendavisen*, d. 6. juni, 1997, Sektion 2, Kultur, s. 6. (ukendt uddrag) (1958 tegn, inkl. mellemrum)

40 Bilag 3: DR2: "Supermennesket - Den menneskelige maskine", d. 15 januar, 2018, (35.00 - 39.36), <http://ucl.mitcfu.dk/TV0000109928> (tilgået d. x/x-20xx) (ukendt uddrag)*

45 * Tysk dokumentarserie om hvordan udviklingen af kunstig intelligens på sigt vil udviske grænserne mellem menneske og maskine, hvilket kan have nogle foruroligende menneskelige og etiske perspektiver. I klippet springer vi ind på Ben Goertzers (forskningsleder ved Hanson Robotics) laboratorium i Hong Kong, hvor han, sammen med en kollega, viser sin seneste robotopfindelse (Sophia) frem til Hugo de Grais (pioner og tidligere professor inden for AI-forskningen).

