

Durch eingepflanzte Computerchips
ist unser Gehirn direkt
mit dem Internet verbunden.

Die Chips verbessern außerdem
viele Gehirnfunktionen
(Denken, Kreativität, Erinnerung, etc.).

Die meiste Musik, die wir hören,
wird von einer künstlichen Intelligenz
komponiert und produziert.

Zum Weiterdiskutieren

Unter welchen Bedingungen würdet ihr euch solche Chips ins Gehirn implantieren lassen? Wer sollte die Kosten dafür tragen?

Wie gehen wir mit dieser „Zweiklassengesellschaft“ um, wenn manche Menschen „Supergehirne“ haben und andere nicht?

https://www.focus.de/wissen/weltraum/odenwalds_universum/ii-roboter-superintelligenzen-und-ausserirdische-2060-mit-computerchip-im-hirn-von-mensch-zu-cyborg_id_4406922.html

Zum Weiterdiskutieren

Würdet ihr Konzerte besuchen, wenn die Musik von Maschinen kommt?

Wie würde sich unser Musikgeschmack verändern?

Was müssten Maschinen alles lernen, um selbstständig Musik zu produzieren?

https://www.jku.at/en/institute-of-computational-perception/research/projects/con-espressione_L

<https://www.zeit.de/digital/internet/2017-12/kuenstliche-intelligenz-musik-produktion-melodrive>

Kunden und Unternehmen kommunizieren
nur mehr über Chat-Bots.

Diese versorgen uns an Service-Hotlines
oder beim Online-Shopping mit
maßgeschneiderten Infos.

Roboter übernehmen chirurgische
Eingriffe ohne menschliche Assistenz.

Zum Weiterdiskutieren

Woran würdet ihr merken, wenn ein Chat-Bot mit euch kommuniziert und nicht ein Mensch? Macht es für euch einen Unterschied?

Wer, glaubt ihr, liefert die zuverlässigeren Informationen?

<https://t3n.de/news/ki-chatbots-wissen-1118481/>

<https://ai.googleblog.com/2018/05/duplex-ai-system-for-natural-conversation.html>

Zum Weiterdiskutieren

Würdet ihr euch lieber von einer Maschine oder einem Menschen operieren lassen?

Wofür hätten Ärzt*innen Zeit, wenn die Grundversorgung durch Roboter erfolgt?

<https://www.42news.de/chirurgie-ein-blick-die-zukunft>

https://www.planet-wissen.de/technik/computer_und_roboter/roboter_mechanische_helfer/pwieroboterimoperationssaal100.html

**Smarte Schreibtisch-Automaten
arbeiten als
Robo-Journalisten, Robo-Juristen, Robo-
Übersetzer, etc.**

**Unser Chef ist eine Maschine.
Statt Urlaub zu nehmen, kommen
regelmäßig Ingenieur*innen zur "Wartung".**

Zum Weiterdiskutieren

Jobs der Zukunft könnten sein: Entwicklerin für fliegende Autos, Planerin für E-Sport-Stadien, Smart-Home-Design-Manager oder Datenmüllentsorgungs-Ingenieur.

Welche neuen Fähigkeiten sind für derartige Berufe gefragt? Welche Jobs sollen eurer Meinung nach nur noch von Maschinen erledigt werden?

<https://www.humanresourcesmanager.de/news/21-jobs-der-zukunft.html>

<https://www.faz.net/aktuell/beruf-chance/beruf/wie-kuenstliche-intelligenz-die-arbeit-veraendert-16157860.html>

Zum Weiterdiskutieren

Wie verändert das unser Arbeitsleben, wenn unsere Vorgesetzte keine Pause braucht?

Glaubt ihr, dass eine künstliche Intelligenz ohne Vorurteile und Emotionen Entscheidung treffen kann? Wo seht ihr Vorteile, wo Nachteile von künstlichen Chefs?

<https://www.theeuropean.de/friedrich-seher/14727-die-zukunft-der-kuenstlichen-intelligenz>

<https://www.faz.net/aktuell/feuilleton/debatten/die-digital-debatte/kuenstliche-intelligenz-robo-ter-als-chef-14239957.html>

Künstliche Intelligenz wird zur Superintelligenz und ist damit viel klüger und lernfähiger als wir Menschen.

Der Straßenverkehr wird von selbstfahrenden, intelligenten Fahrzeugen beherrscht.

Menschen als Autofahrer*innen sind eine Ausnahme.

Zum Weiterdiskutieren

Wo habt ihr beim Lernen Vorteile, wo Nachteile im Vergleich zu einer Maschine?

Gibt es für Maschinen eine Grenze beim Lernen?

<https://www.faz.net/aktuell/feuilleton/hoch-schule/kuenstliche-intelligenz-superintelligenz-ist-noch-nicht-in-sicht-15815277.html>

<https://www.augsburger-allgemeine.de/kultur/Journal/Die-Zukunft-gehört-den-denkenden-Robotern-id54211591.html>

Zum Weiterdiskutieren

Welche Verkehrsregeln braucht es, wenn Autos selbstständig fahren? Wer haftet, wenn doch ein Unfall passiert: z.B. wenn das Fahrzeug zwischen einem unvermeidlichen Zusammenstoß mit einem Fußgänger oder mit dem Gegenverkehr entscheiden muss?

<http://moralmachine.mit.edu/hl/de>

<https://www.ethz.ch/en/news-and-events/eth-news/news/2019/06/driverless-congestion.html>

Patient*innen oder ältere Menschen
werden von Robotern
betreut und versorgt.

Humanoide Roboter spielen gegen
Menschen Fußball und gewinnen die WM.

Zum Weiterdiskutieren

Der Patient/die Patientin wacht mitten in der Nacht auf und will zusätzliche Schmerzmittel – wie soll der Pflegeroboter eine Entscheidung treffen?

Kann ein Roboter den sozialen Kontakt zu Mitmenschen ersetzen?

<https://www.die-debatte.org/kuenstliche-intelligenz-pflege/>

https://www.focus.de/gesundheit/news/pflegeroboter-in-japan-roboter-der-neuen-generation-sollen-gefuehle-verstehen_id_3944420.html

Zum Weiterdiskutieren

Bekommen Roboter Sponsoren? Betreiben Menschen dann weniger Sport? Macht es Spaß so ein Spiel anzuschauen? Feuert man Roboter an?

<https://orange.handelsblatt.com/artikel/38316>

**Wir erkennen nicht wer Mensch,
oder wer Maschine ist.**

**Niemand muss sich Namen oder andere
Informationen merken.**

**Wenn wir eine Person ansehen, werden
über eine Datenbrille alle wichtige Infos
über diese Person eingeblendet.**

Zum Weiterdiskutieren

Wenn wir es in Alltagssituationen nicht erkennen können, ist der Unterschied zwischen Mensch und Roboter dann noch wichtig? In welcher Situation würde es für euch einen Unterschied machen?

Darf man Roboter töten? Wird mir ein Roboter im Bewerbungsgespräch vorgezogen?

<https://www.forschung-und-lehre.de/forschung/probanden-retten-maschine-statt-menschen-1495/>

Zum Weiterdiskutieren

Was wären hilfreiche Infos, die eingeblendet werden könnten? Wie würde sich euer Umgang miteinander dadurch verändern? Welche Infos sollten andere Menschen auf keinen Fall bekommen?

<https://mixed.de/die-zukunft-von-augmented-reality-bis-2030/>

<https://www.lead-digital.de/was-augmented-reality-kann-und-was-nicht/>

Eine künstliche Intelligenz berechnet wann und wo ein Verbrechen stattfinden wird. So kann die Polizei rechtzeitig vor Ort sein, um Verbrechen zu verhindern.

Künstliche Intelligenzen scannen unsere sozialen Netzwerke und sagen zuverlässig voraus, wer von uns gefährdet ist, an Burn-Out, Essstörungen oder Depression zu erkranken.

Zum Weiterdiskutieren

Wie soll man ein Verbrechen bestrafen, das noch gar nicht passiert ist, sondern nur vorhergesagt wurde? Glaubt ihr, dass eine KI frei von Vorurteilen sein kann?

<https://www.smithsonianmag.com/innovation/artificial-intelligence-is-now-used-to-predict-crime-is-it-biased-180968337/>

<https://emerj.com/ai-sector-overviews/ai-crime-prevention-5-current-applications/>

Zum Weiterdiskutieren

Sollen die Daten von allen Menschen untersucht werden, wenn dadurch Erkrankungen früher entdeckt und zum Beispiel Selbstmorde verhindert werden können? In welchen Situationen könnten derartige Informationen Menschen benachteiligen?

<https://www.wiwo.de/unternehmen/it/ki-in-der-medizin-ki-die-depressionen-erkennt/24025456-3.html>



ERWÜNSCHT

UNERWÜNSCHT



WAHRSCHEINLICH

UNWAHRSCHEINLICH