

ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΟ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΚΑΤΗΧΗΤΩΝ

Μετανθρωπισμός

Α. Ανδρέατος, 29-3-25



Περιεχόμενα

- 1) Ορισμοί
- 2) Ιστορία Μετανθρωπισμού
- 3) Το "ευαγγέλιο" του Μετανθρωπισμού
- 4) Είναι ο Μετανθρωπισμός απειλή για την ανθρωπότητα;
- 5) Συμπεράσματα

Μετανθρωπισμός



- ΤΝ & Ρομποτική
- Διανθρωπισμός
- Μετανθρωπισμός
- Εμφυτεύματα
- Νανορομπότ
- WEF
- IoB

Ορισμός

Ο μεταανθρωπισμός είναι ένα φιλοσοφικό και επιστημονικό κίνημα που στοχεύει στη βελτίωση του ανθρώπου μέσω της τεχνολογίας.

Οι μεταανθρωπιστές πιστεύουν ότι οι άνθρωποι μπορούν να βελτιωθούν σωματικά και διανοητικά χρησιμοποιώντας τεχνολογίες όπως η τεχνητή νοημοσύνη, η γενετική μηχανική, η κρυονική και η νανοτεχνολογία.

Διανθρωπισμός και μετανθρωπισμός

Ο διανθρωπισμός και ο μετανθρωπισμός είναι συναφείς αλλά ξεχωριστές φιλοσοφικές προοπτικές για το μέλλον της ανθρωπότητας, της τεχνολογίας και της ανθρώπινης εξέλιξης.

Ακολουθεί μια ανάλυση των βασικών διαφορών τους.

α. Διανθρωπισμός = Transhumanism

Ο διανθρωπισμός είναι ένα κίνημα που υποστηρίζει τη χρήση της τεχνολογίας για την ενίσχυση των ανθρώπινων ικανοτήτων, τη βελτίωση της υγείας και την παράταση της ζωής.

Στόχος: Η υπέρβαση των βιολογικών περιορισμών (π.χ. γήρανση, ασθένεια, γνωστικοί περιορισμοί) μέσω της επιστήμης και της τεχνολογίας.

Μέθοδοι: Βιοτεχνολογία, τεχνητή νοημοσύνη, κυβερνητική, γενετική μηχανική και άλλες αναδυόμενες τεχνολογίες (π.χ. νανορομπότ).

Άποψη για την Ανθρωπότητα: Βλέπει την ανθρώπινη βελτίωση ως έναν τρόπο για να επιτευχθεί μια «καλύτερη» εκδοχή της ανθρωπότητας αντί να μείνει πίσω (σε σχέση με την ΤΝ).

✓ Παράδειγμα: εμφυτεύματα για την ενίσχυση της νοημοσύνης, λήψη αποφάσεων με τη βοήθεια τεχνητής νοημοσύνης, θεραπείες μακροζωίας με εμβιομηχανική.

β. Μετανθρωπισμός = Posthumanism

Ο μετανθρωπισμός είναι ένα ευρύτερο φιλοσοφικό και πολιτιστικό κίνημα που αμφισβητεί τις παραδοσιακές ανθρωποκεντρικές προοπτικές και διερευνά τι ακολουθεί την ανθρωπότητα όπως την ξέρουμε.

Στόχος: Να προχωρήσουμε πέρα από την ανθρωποκεντρική σκέψη και να επαναπροσδιορίσουμε την ταυτότητα, την ηθική και την ύπαρξη σε έναν κόσμο όπου η τεχνολογία, η τεχνητή νοημοσύνη και οι **μη ανθρώπινες οντότητες** διαδραματίζουν κρίσιμο ρόλο.

Άποψη για την Ανθρωπότητα: Οι άνθρωποι δεν είναι τα κεντρικά ή τα πιο σημαντικά όντα. Ο μετανθρωπισμός αμφισβητεί την ιδέα της «ανθρώπινης εξαιρετικότητας».

✓ Παράδειγμα: Διερεύνηση της τεχνητής νοημοσύνης ή της μη ανθρώπινης συνείδησης ως ίσης με την ανθρώπινη νοημοσύνη, επανεξέταση της ηθικής σε έναν κόσμο όπου μηχανές και άνθρωποι θα συνυπάρχουν με νέους τρόπους.

Βασική διαφορά

- Διανθρωπισμός = Ενίσχυση της ανθρωπότητας μέσω της τεχνολογίας.
- Μετανθρωπισμός = Προχωρώντας πέρα από την ανθρωπότητα, αμφισβητώντας την πρωτοκαθεδρία της και επανεξετάζοντας τι σημαίνει "Ον" και «ζωή».
- Στη συνέχεια, όταν λέμε "Μετανθρωπισμός" αναφερόμαστε πρακτικά στον "Διανθρωπισμό".

Cyborg = cybernetic organism

cyborg είναι ένα ον που συνδυάζει βιολογικά και τεχνολογικά στοιχεία, θολώνοντας τη γραμμή μεταξύ ανθρώπου και μηχανής.

Το Cyborg στον Διανθρωπισμό. Βελτίωση, όχι αντικατάσταση – Τα Cyborg ταιριάζουν στον υπερανθρωπισμό επειδή χρησιμοποιούν τεχνολογία για να βελτιώσουν τις ανθρώπινες ικανότητες (π.χ. προσθετικά άκρα, διεπαφές εγκεφάλου-υπολογιστή).

Στόχος: Ξεπεράστε τους βιολογικούς περιορισμούς ενώ είστε ακόμα άνθρωπος.

Παράδειγμα: Άτομο με εγκεφαλικό εμφύτευμα για ενίσχυση της μνήμης ή βιονικά μάτια με νυχτερινή όραση. (ταινία: "Αναβάθμιση").

Κυβερνητική είναι η μελέτη της εσωτερικής ρύθμισης του ανθρώπου για την προσαρμογή στο περιβάλλον. Αυτή η έρευνα είναι ζωτικής σημασίας για τις μελλοντικές τεχνολογικές εξελίξεις.

<https://futureside.com/important-things-you-need-to-know-about-cyborg/>



Το Cyborg στον μετανθρωπισμό

- Οι μετανθρωπιστές βλέπουν τα cyborg ως παράδειγμα για το πώς συγχέονται οι διακρίσεις μεταξύ "ανθρώπου" και "μηχανής".
- Αμφισβητώντας την ταυτότητα: Εάν ένας άνθρωπος έχει περισσότερα μηχανικά εξαρτήματα από βιολογικά, είναι ακόμα «άνθρωπος»;
- Παράδειγμα: όντα με τεχνητή νοημοσύνη, οργανικά και συνθετικά μέρη σχηματίζουν ένα νέο είδος πέρα από την ανθρώπινη κατηγορία.

Julian Huxley

- Ο Julian Huxley (1887-1975) ήταν Άγγλος εξελικτικός βιολόγος, ευγονιστής και διεθνιστής. Ήταν υπέρμαχος της φυσικής επιλογής (δαρβινιστής) και ηγετική φυσιογνωμία του εικοστού αιώνα. Ήταν γραμματέας της Ζωολογικής Εταιρείας του Λονδίνου (1935–1942), πρώτος διευθυντής της UNESCO, ιδρυτικό μέλος του World Wildlife Fund, πρόεδρος της Βρετανικής Εταιρείας Ευγονικής (1959–1962) και ο πρώτος πρόεδρος της Βρετανικής Ανθρωπιστικής Ένωσης.

Sir
Julian Huxley
FRS



Huxley in 1922

Julian Huxley

- Το 1953 πήρε το Βραβείο Kalinga της UNESCO για τη διάδοση της επιστήμης, το μετάλλιο Δαρβίνου της Βασιλικής Εταιρείας το 1956, και το μετάλλιο Darwin–Wallace της Linnaean Society το 1958.
- Το 1958 αναγορεύτηκε επίσης ιππότης, 100 χρόνια αφ' ότου ο Δαρβίνος και ο Γουάλας ανακοίνωσαν τη θεωρία της εξέλιξης και της φυσικής επιλογής. Το 1956 έλαβε Ειδικό Βραβείο από το Lasker Foundation στην κατηγορία '**Planned Parenthood**' (οικογ. "προγραμματισμός") και Παγκόσμιος πληθυσμός.
- Το **1951** ο Huxley δημοσίευσε τον όρο "**transhumanism**" ως την άποψη ότι οι άνθρωποι πρέπει να βελτιώνονται μέσω της επιστήμης και της τεχνολογίας, συμπεριλαμβανομένης πιθανώς της **ευγονικής**, αλλά και, κυρίως, της βελτίωσης του κοινωνικού περιβάλλοντος.

ευγονική

- Η ευγονική είναι η εφαρμογή της επιστήμης για τη βελτίωση των γενετικών χαρακτηριστικών ενός πληθυσμού μέσω της αναπαραγωγής. Η έννοια προέρχεται από την ελληνική λέξη "ευ" (καλό) και "γέννηση" (γένος, γέννηση) και αναφέρεται στην ενίσχυση "καλών" γενετικών χαρακτηριστικών, ενώ παράλληλα μειώνεται η μετάδοση "κακών" ή ανεπιθύμητων χαρακτηριστικών.
- Η ευγονική έχει συνδεθεί με αμφιλεγόμενες πρακτικές και θεωρίες, καθώς κατά τη διάρκεια του 20ού αιώνα χρησιμοποιήθηκε για να δικαιολογήσει διακρίσεις, όπως οι διακρίσεις με βάση τη φυλή, το φύλο ή την αναπηρία. Στη χειρότερη εκδοχή της, η ευγονική εφαρμόστηκε μέσω πολιτικών αναγκαστικών στείρωσεων, ακόμη και εξόντωσης, με στόχο την εξάλειψη "ανεπιθύμητων" χαρακτηριστικών από την κοινωνία.
- Σήμερα, η ευγονική, στην ευρύτερη έννοιά της, επηρεάζει και τις συζητήσεις γύρω από τη γενετική μηχανική, τη γενετική διαλογή και τις ηθικές συνέπειες αυτών των πρακτικών.

Άλντους Χάξλεϋ: Θαυμαστός καινούργιος κόσμος (1894–1963)



[https://el.wikipedia.org/wiki/
Θαυμαστός_καινούργιος_κόσμος](https://el.wikipedia.org/wiki/Θαυμαστός_καινούργιος_κόσμος)



<https://stylman.substack.com/p/the-technocratic-blueprint>



AP

Live updates: Confirmation hearings California fires

HEALTH

Elon Musk says a third patient got a Neuralink brain implant. The work is part of a booming field



TIME

Never Offline.

The Apple Watch is just the start. How wearable tech will change your life—like it or not.

BY JON HARRINGTON AND MATT HESS



CNBC LIVESTREAM SIGN IN

THE EDGE

The next generation of the 'Internet of Bodies' could meld tech and human bodies together

PUBLISHED SAT, JUN 1 2024 3:46 AM EDT

 **Maria Gomez De Sicart** WATCH LIVE

 **Cristy Garratt**
@HTTPS://WWW.LINKEDIN.COM/IN/CRISTYGARRATT/
@HTTPS://WWW.FACEBOOK.COM/CRISTYGARRATT/
#CRISTYGARRATT

KEY POINTS

- Academic and author Andrea M. Matwyshyn coined the term "Internet of Bodies," or IOB, in 2016.

Επιστ. περιοδικό



Journal of Posthumanism is an international multilingual peer-reviewed scholarly Open Access journal promoting innovative work to transverse the fields ranging from social sciences, humanities, and arts to medicine and STEM. In line with the efforts of creating a broad network beyond disciplinary boundaries, the journal seeks to explore what it means to be human in this technologically-saturated, ecologically damaged world, and transcend the traditional conception of the human while encouraging philosophical thinking beyond humanism.

Πρόοδος ρομποτικής

- 1 Optimus Gen 2 Tesla.mp4 (2')
- 2009-ρομπότ με χαρακτήρα david-hanson.mp4 (4')
- <https://www.youtube.com/watch?v=n-L9wZII Rd8>
- World's First Robot Hotel, Welcome To Japan's Henn-na
- https://www.youtube.com/watch?v=AnNQRhtH_Ao

Πεδία αντιπαραθέσεων

- Γη, θάλασσα, αέρας, διάστημα, κυβερνοχώρος, μυαλό, ψυχή.

1. Ξηρά



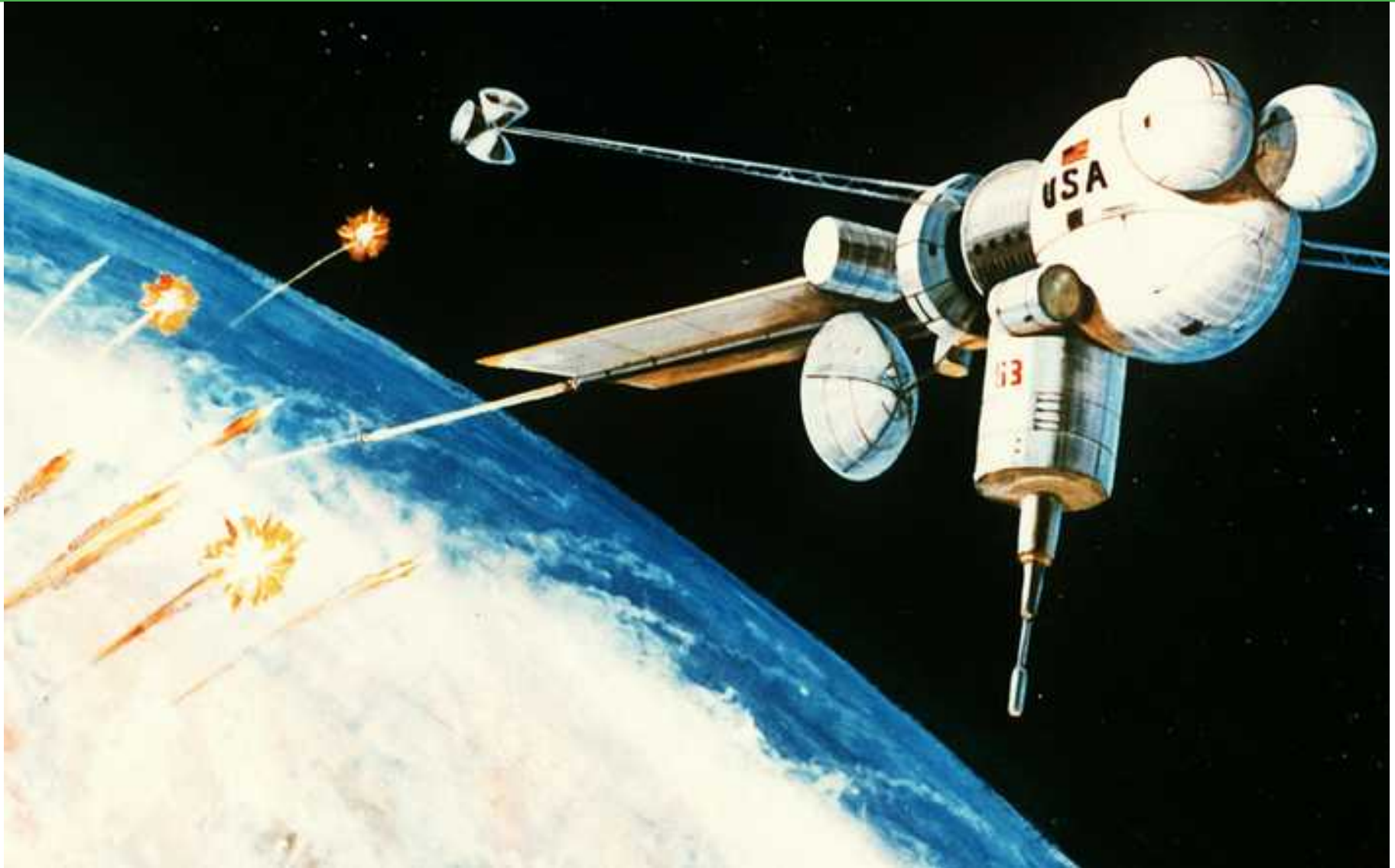
2. Θάλασσα



3. Αέρας



4. Διάστημα



5. Κυβερνοπόλεμος

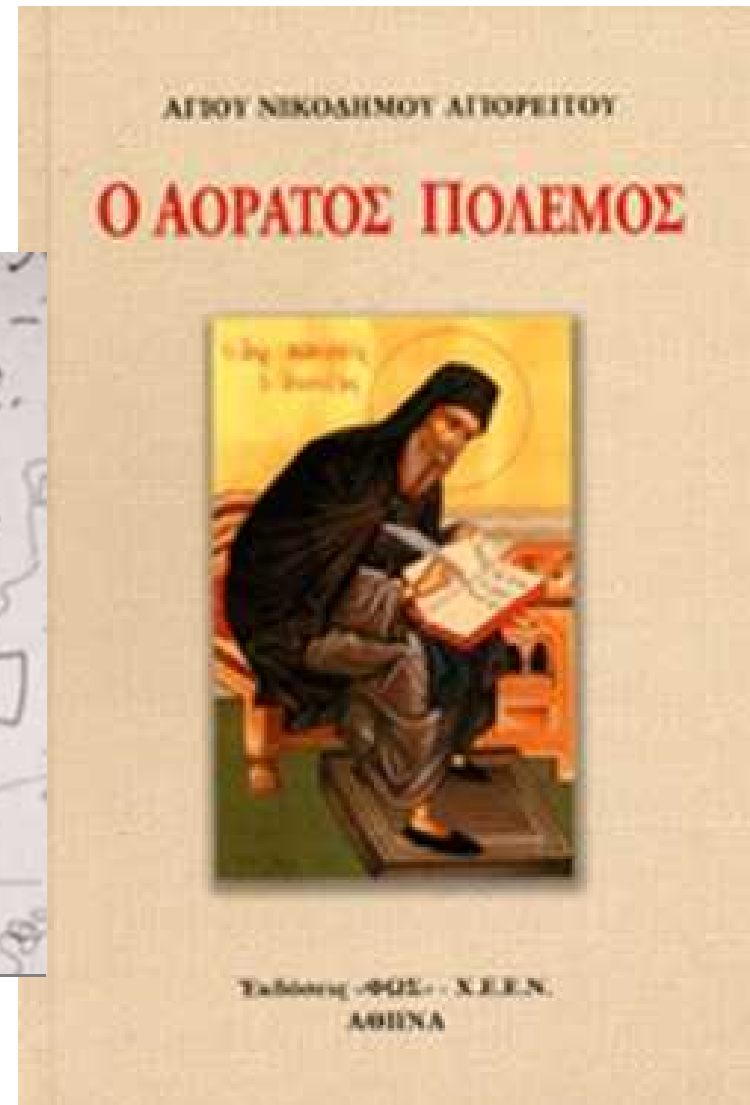
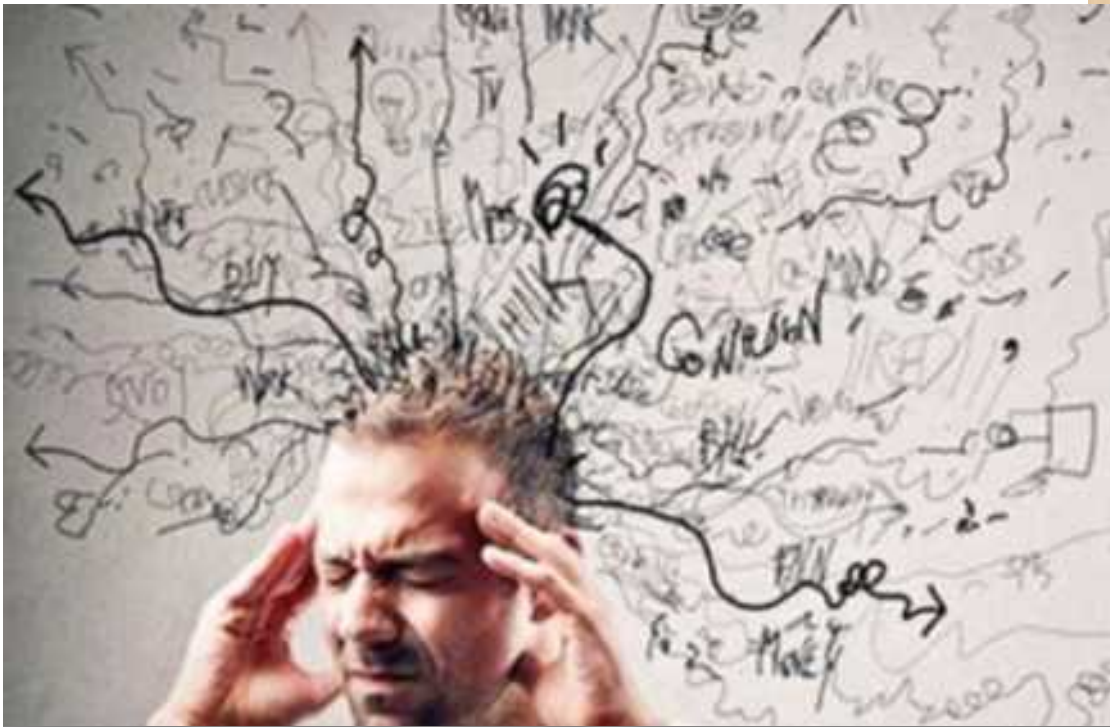


6. Χειραγώγηση του μυαλού



Η τεχνολογία «Nano-MIND» συνδυάζει γενετική, νανοσωματίδια και μαγνητικά πεδία και επιτρέπει στους ερευνητές να ενεργοποιούν εξ αποστάσεως κυκλώματα στον εγκέφαλο.

7. Πνευματικός πόλεμος



Πώς προωθείται ο μετανθρωπισμός

- Βίντεο (10')
- 4 μετανθρωπισμός-και-τεχνητή-νοημοσύνη.mp4

Η φεουδαρχία της ΤΝ



Ρόλος	Συλλέκτης, Κυνηγός	Αγρότης	Βιομηχανικός Εργάτης	Υπάλληλος Υπηρεσιών
Εργασία	τοπίο	αγρός	εργοστάσιο	online
Ζωή	φύση	χωριό	πόλη	online
Τάξεις	Κοινότητα	Φεουδάρχης Πληβείος	Καπιταλιστής Προλετάριος	Χρήσιμος Αχρειαστος

WEF



We Can Hack Humans _Harari and Schwab

We Can Hack Humans

Βίντεο (6')

We Can Hack Humans | Dr. Yuval Noah Harari and Klaus Schwab

<https://www.youtube.com/watch?v=3vrkTI9Sv6Y>

[https:// www.youtube.com/watch?v=3vrkTI9Sv6Y](https://www.youtube.com/watch?v=3vrkTI9Sv6Y)

<https://www.youtube.com/watch?v=3vrkTI9Sv6Y>

<https://www.youtube.com/watch?v=KADCz2GldWo>

Πώς γίνεται;

1) Με εμφυτεύματα (βλ. Neuralink)

Neuralink's first human patient shares his experience (3')

<https://www.youtube.com/watch?v=IbM4-rcujxY>

Πώς γίνεται;

2) Με εμβόλια



Πώς γίνεται;

3) Με Νανορομπότ

Smallest Robots Ever Made (Nanobots).mp4 8'

<https://www.youtube.com/watch?v=pcCfcYqcZgs>

Πώς γίνεται;

- 4) Τα κινητά του αύριο θα είναι εμφυτεύσιμα
- By 2030, smartphones will be built directly into our bodies
 - <https://www.stvincenttimes.com/by-2030-smartphones-will-be-built-directly-into-our-bodies/>
 - The mobile phone of the future will be implanted in your head
 - <https://www.cnet.com/tech/services-and-software/the-mobile-phone-of-the-future-will-be-implanted-in-your-head/>

Πώς γίνεται;

5) Είναι δυνατόν να κατεβάσετε την Τεχνητή Νοημοσύνη στο κεφάλι σας με μία ένεση; Οι επιστήμονες λένε ΝΑΙ. 13 Μαρτίου 2025

[https:// korakas-news.gr/einai-dynaton-na-katevasete-tin-techniti-noimosyni-sto-kefali-sas-me-mia-enesi-oi-epistimones-lene-nai/](https://korakas-news.gr/einai-dynaton-na-katevasete-tin-techniti-noimosyni-sto-kefali-sas-me-mia-enesi-oi-epistimones-lene-nai/)

[https:// romioitispolis.gr/ti-terata-etoimazoun-i-proti-ston-kosmo-synthetiki-viologiki-noimosyni-leitoyrgei-se-zontana-anthropina-kyttara/](https://romioitispolis.gr/ti-terata-etoimazoun-i-proti-ston-kosmo-synthetiki-viologiki-noimosyni-leitoyrgei-se-zontana-anthropina-kyttara/)

uk.news.yahoo.com: Η αυστραλιανή startup Cortical Labs κυκλοφόρησε αυτό που αποκαλεί «την πρώτη τεχνητή νοημοσύνη στον κόσμο που αναπτύχθηκε σε **βιολογικό υπολογιστή**». Η συσκευή μεγέθους κουτιού παπουτσιών, που ονομάζεται CL1, είναι μια σημαντική απόκλιση από τον συμβατικό υπολογιστή και χρησιμοποιεί **ανθρώπινα εγκεφαλικά κύτταρα** για τη λειτουργία υγρών νευρωνικών δικτύων.

CL1



σκληρό πυρίτιο και μαλακός ιστός

Η εταιρεία ισχυρίζεται ότι συνδυάζοντας «σκληρό πυρίτιο και μαλακό ιστό», μπορούν «να αναπτύξουν κώδικα TN απευθείας σε πραγματικούς νευρώνες» για να «λύσουν τις πιο δύσκολες προκλήσεις του σήμερα».

Λύσις

- Κάνουν οι άνθρωποι σχέδια, αλλά έχει και ο Θεός το δικό του σχέδιο.
- Χρειαζόμαστε ισχυρό σύμμαχο.

Η αναβάθμιση που αξίζει

- Η μόνη αναβάθμιση για τους χριστιανούς είναι η θέωση.
- Κάθαρση, φωτισμός, θέωση

Είμαστε στραμμένοι προς τον Θεόν;

- Εί επελαθόμεθα του ονόματος του Θεού ημών και εί διεπετάσαμεν χείρας ημών προς θεόν **αλλότριον**, ουχί ο Θεός εκζητήσει ταύτα; (Ψαλμός ΜΓ'. 43).
- Ο της ψυχής ραθυμία νυστάξας, ου κέκτημαι, Νυμφίε Χριστέ, καιομένην λαμπάδα την εξ αρετών, και νεάνισιν ωμοιώθην μωραίς, εν καιρώ της **εργασίας** ρεμβόμενος (όρθρος Μ. Τρίτης).

Πού κοιτάμε;

- πού έχουμε στραμμένη την προσοχή μας;



Ο Άνθρωπος είναι:

- Σώμα, εγκέφαλος (μυαλό) και νους (καρδία)
- Εάν κατακτηθεί η καρδία, το αυτεξούσιο, η ελευθερία του προσώπου, διακυβεύεται η σωτηρία του ανθρώπου.

ΤΕΛΟΣ

- Ευχαριστώ για την προσοχή σας.