

Die neuen Technokraten berufen sich auf
Werte der Aufklärung – Vernunft, Fortschritt, Freiheit –,
doch in Wirklichkeit führen sie eine
antidemokratische Bewegung an.

Adrienne LaFrance, Herausgeberin „The Atlantic“¹

Mehr zu [TESCREAL](#)



ITESCREAL /'tɛs.kri.l/

Definition

Der Begriff TESCREAL ist ein Akronym für:



ITESCREAL

Überblick

Der Begriff fasst verschiedene technologische und philosophische Strömungen zusammenfassen, die mit futuristischen, spekulativen und techno-optimistischen Ideologien in Verbindung gebracht werden. Er taucht oft im Zusammenhang mit Debatten über KI-Sicherheit, Zukunftstechnologien und ethische Verantwortung auf.

Kritiker argumentieren, dass diese Denkschulen technokratische oder utopische Tendenzen haben, während Befürworter sie als essenzielle Ansätze für die Lösung globaler Herausforderungen betrachten.

ITESCREAL

Überblick

Zu den bekanntesten Kritikern gehören die KI-Ethik-Forscherin Timnit Gebru und der Philosoph Émile P. Torres^[they], die unter anderem argumentieren², dass die Ziele der TESCREAL-Befürworter in gefährlicher Weise einer modernen Eugenik gleichkommen.

Grundlage für diese Behauptung ist das (unterstellte) Ziel, durch vielfältige (ggf. auch genetische) Verbesserungen des Menschen dessen Überlebensfähigkeit in der Zukunft erhöhen zu wollen, bis hin zur Unsterblichkeit.

ITESCREAL

Weitere Kritikpunkte

- Technologische und mathematische Modelle werden über soziale, ethische und politische Realitäten gestellt.
- Fokus auf existentielle Risiken vernachlässigt realweltliche Probleme (z. B. Klimawandel, Ungleichheit, Rassismus, aber auch KI-Bias).
- Von wohlhabenden, akademisch gebildeten Technokraten dominierte Denkschulen, die ihre eigene Zukunftsvision als objektiv überlegen ansehen. Vertreter von Big Tech wollen damit sowohl Geschäftsmodelle optimieren wie auch die gesellschaftliche Ordnung dominieren.
- Mangelnde Einbeziehung anderer kultureller, indigener oder feministischer Perspektiven.

ITESCREAL

Gegenkritik

Gebru und Torres werden im Gegenzug dafür kritisiert, unterschiedliche philosophische und technische Denkansätze zu vermischen und als kohärente Ideologie zu brandmarken, obwohl es durchaus Widersprüche und Unvereinbarkeiten gibt.

Auch würde nicht gewürdigt, dass beispielsweise der *effective altruism* gerade das Ziel habe, Benachteiligte maximal effektiv zu fördern.

Befürworter der TESCREAL-Ideen verwerfen die Kritik als linke Ideologie oder gar Verschwörungstheorie.

ITESCREAL

Akteure

Eine eineutige Zuordnung zu den TESCREAL-Ideen ist kaum möglich, da es sich nicht um eine geschlossene oder formal organisierte Bewegung handelt.

Aus dem Bereich der Wirtschaft werden unter anderem Marc Andreessen („Techno-Optimist Manifesto“), Elon Musk, Sam Altman, Peter Thiel und Sam Bankman-Fried mit TESCREAL in Verbindung gebracht.

Zu den akademischen Vertretern werden William MacAskill („What We Owe The Future“), Nick Bostrom, Eliezer Yudkowsky („LessWrong“), Max More, Ray Kurzweil und viele andere mehr gezählt.

ITESCREAL

Definitionen

| Transhumanism

Optimierung oder sogar Transformation des Menschen durch Technologie, über die biologische Evolution hinaus.

| Extropianism

Unbegrenztes Wachstum, technologischer Fortschritt und Überwindung natürlicher Grenzen. Der Name verweist auf das Gegenteil von Entropie.

| Singularitarianism

(Unmittelbar) bevorstehende radikale Veränderungen für die Menschheit durch eine technologische Singularität (z. B. eine superintelligente KI).

ITESCREAL

Definitionen

I Cosmism

Expansion der Menschheit ins All, Unsterblichkeit und technologische Evolution.

I Rationalism

Logik und wissenschaftliche Methodik anstelle von Emotion oder Intuition.

I Effective Altruism

Optimierter Ressourceneinsatz für das größtmögliche Gute. In Langfrist-Varianten mit KI-Sicherheit oder Vermeidung existenzieller Risiken als Prioritäten.

ITESCREAL

Definitionen

| Active Longtermism

Aktive Gestaltung der langfristigen Zukunft der Menschheit; Minimierung existenzieller Bedrohungen.



ITESCREAL

Referenzen

1

Zitiert nach „MIT Technology Review“, deutsche Ausgabe 2/2025

2

The TESCREAL Bundle: Eugenics and the promise of utopia through artificial general intelligence

<https://firstmonday.org/ojs/index.php/fm/article/view/13636/11599>

<https://www.youtube.com/watch?v=P7XT4TWLzJw>

The Acronym Behind Our Wildest AI Dreams and Nightmares

<https://www.truthdig.com/articles/the-acronym-behind-our-wildest-ai-dreams-and-nightmares/>