attac aalen



Wissenschaftsleugnung - Worum geht's?



Trump administration's war on science has hit 'crisis point', experts warn

Nonpartisan taskforce of ex-government officials reports 'almost First Thing: Trump says 'science doesn't s Trump's hat's causing wildfires the boil Trump's likely science adviser calls climate scientists 'glassy-eyed cult'

Nicht die Sozialwissenschaften sind den Rechten ein Dorn im Auge, sondern die Naturwissenschaften...

... die als "harte", faktenbasierte, "objektive" "ideologiefreie" Wissenschaft gilt...

... so sie die **Geschäfte** stören.

Wissenschaftsleugnung -

alta calen

Geschichte - Ideologie - Netzwerke





Durch Impigehirnentzündung erblindet, verkrüppett, verblödet!

Auf dem nebenstehenden Bilde sehen wir den nun zweijährigen Hanns Bannach mit einer Hanns Bannach mit einer (Rang in au.) in 24. 3 11.1 gefort in der 11. Jun

1932, kerngesund und munter, geimpft. Vom 8. Tage nach der Impfung litt das Kind unter schweren Gehirnkrämpfen und brachte 5 Wochen im Krankenhaus Ratingen zu, wo Sanitätsrat Dr. Einhaus die Erkrankung als Impfschaden bezeichnete. Furchtbares haben die Eltern mit ihrem Kinde durchmachen müssen und, wie ein Blick auf das Kindergesicht lehrt, wird es in ihrem Hause des Kummers und der Sorge kein



en der Impfung" gründ-. Klingen, Düsseldorf.

eime verdanken ihr Un-

itliche Schicksal unserer rferner und darum vererböchste Zeit, daß ein Die Reichs-Impfgegnerund Impftodesfälle veritte um vorläufige, aber tellung aller behördlichen gerer an die Reichsregiehat bereits im Jahre 1928 ntzündung die Impfpflicht uch wir fordern, nachdem 1 viel deutlicher erwiesen mg weiteren Impfunheils ofgesetzes — die sofortigenen.

nsere Reihen und kämpft ofpflicht!

egen die

Flugblatt-Sonderdruck aus "Reichsdeutscher Impfgegner"

Reichs-Impfgegner-Zentrale E.V.

Berlin-Schöneberg, Gotenstraße 36
Juli 1933

Jahrgang 7

Väter! Mütter! Volksfreunde!

Seht her, welch furchtbare Gefahren

die Pocken, schutz" impfung
für unsere Kinder und unser Volk in sich birgt!

£eeeeeeeeee

Opfer des Impfroahns



Die Zwillinge Wolfram und Günther Wirsching



Co ift mie fonderbar ju Dint, denn Bift und Aud int felten gut



Zwei Arten der Wissenschaftsfeindlichkeit:

- 1) Traditionelle Wissenschaftsfeindschaft:
 - Antiintellektuell Mißtrauen gegen "die da oben"
 - Esoterisch / "magisches Denken"
 - Verschwörungsdenken traditionell antisemitisch
- 2) "Moderne", "ingeniöse" Wissenschaftsfeindschaft:
 - Delegitimierung und Obstruktion von Wissenschaft
 - Interessengeleitet
 - Mit großer Finanzmacht ausgestattet

Kühl agierende Interessensgruppen kultivieren sich ein "Fußvolk" und finden es in der 1. Gruppe

- (Von Eliten kultiviertes) Feindbild "Eliten"
- Herrschaftsmodell "Trumpism" "Charismatische Herrschaft" (Max Weber)



Der Prototyp: Gesundheitsrisiko Tabakkonsum

- •1950: 48 % der Amerikaner sind Raucher
- •1953: Erste Tierversuche zeigen Zusammenhang zwischen Tabakkonsum und Krebs
- •1957: US-Gesundheitsministerium erklärt Tabakkonsum zu Ursache von Lungenkrebs
- •1964: 7.000 medizinische Studien zeigen den Zusammenhang
- •1969: Debatte um Werbeverbot, Raucheranteil sinkt in den USA auf 37 %
- •1979: Raucheranteil sinkt auf 33 %

Wie reagiert die Tabakindustrie?

- •1953: Kartell der Tabakkonzerne gründet "Tobacco Industry Research Committee"
- Einstieg in Forschungsfinanzierung mit dem Ziel: "Scientific doubts must remain"
- •Tabakindustrie stellt prominente Wissenschaftler ein, die Forschungsgelder verteilen
- •Gezielte Förderung von Forschung z.B. über alternative Krebsursachen ("Ablenkungsforschung")
- •1957: Publikation der Broschüre "Smoking and Health", 350.000 Auflage
- •Mitte der 1980er-Jahre: Forschungsförderung der Tabakindustrie überschreitet 100 Mio \$
- •Medienkampagne, gemäß Fairness-Doktrin seien "beide Seiten" gleichwertig darzustellen
- •"Es ist nicht zweifelsfrei erwiesen, dass…" "Doubt is our product"



Das Muster wiederholt sich:

"Krieg der Sterne"

"Grenzen des Wachstums"

Saurer Regen

Ozonloch

DDT-Verbot

Klimawandel



Politisierte Wissenschaft: Reagans "Krieg der Sterne"

1983 startet US-Präsident Reagan das SDI-Programm (Strategic Defense Initiative)

Das Programm soll Atomkriege wieder führbar machen

Umweltwissenschaftler, allen voran Carl Sagan und Wissenschaftler der NASA, entwickeln Modellszenarien eines "Nuklearen Winters", das die Prämissen von SDI untergräbt. Ein erbitterter Wissenschaftsstreit beginnt, aber verfeinerte Modellrechnungen bestätigen das Konzept gegen alle Kritik.

1986: 6.500 Wissenschaftler haben einen Aufruf unterzeichnet, keine Forschungsgelder des SDI-Projekts anzunehmen.

Umweltbewegung und Umweltwissenschaftler geraten zum erbitterten Feindbild der Ultrarechten und Kalten Krieger



1989/90: Zeitenwende

- •Fall des "Eisernen Vorhangs", Ende der "Systemkonkurrenz"
- •Fukuyama: "Ende der Geschichte"
- Hegemonie des Neoliberalismus
- Breite Deregulierung des Finanzsektors
- Deregulierung um jeden Preis: Arbeitskraft, Umwelt u.a.

Mit dem Ende des Kalten Krieges wird für die Rechte jede Aussicht auf staatliche Regulierung zur neuen "Sozialismus"-Bedrohung



Z.B. Peter Thiel



Prototyp des Internet-Millardärs: Großinvestor bei FACEBOOK, Gründer von PAYPAL, Hedgefonds-Präsident, Big-Data-Softwareentwicklung, Investor im Cannabis-Markts, zahlreiche Technologie-Startups.

- •Gilt als libertäre Gallionsfigur
- Ist Atomkraft-Propagandist
- Ist Fan von Fracking
- •Großspender von Trump, der allerdings "*viel zuwenig disruptiv*" sei.
- Klimaleugner
- Evolutionsleugner

Zitat: "Most importantly,

I no longer believe that freedom and democracy are compatible"

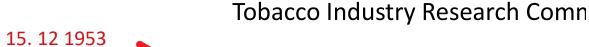


Die Erfindung des "Thinktanks"

Tabakindustrie

- American Tobacco
- Benson ad Hedges
- Philip Morris
- U.S. Tobacco
- •R. J. Reynolds
- Brown and Willamson

•Hill and Knowlton (PR-Firma)



1964 umbenannt in

Council for Tobacco Research









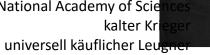
Klimawandel

1984: Universalexpertise zu:

- Star Wars
- Ozonloch
- Saurer Regen
- •Globale Erwärmung
- •\$\$\$ von ExxonMobil



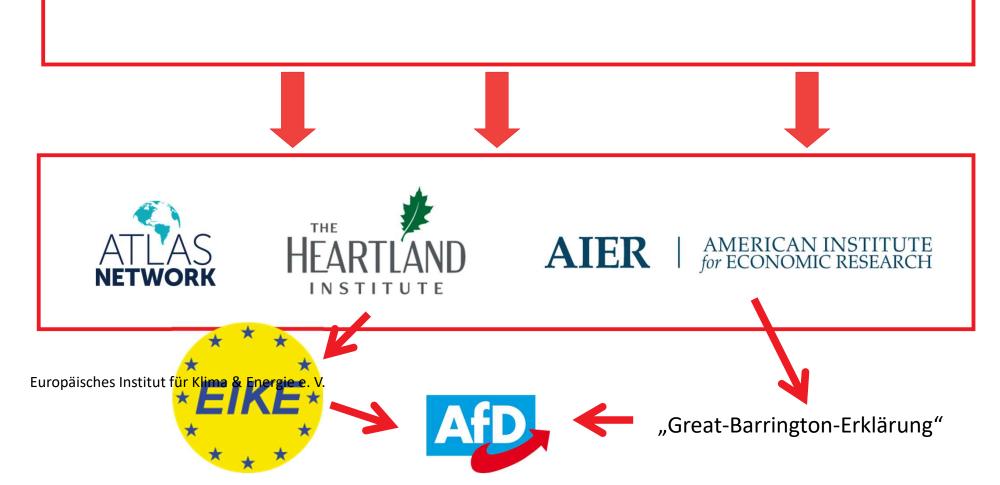
Frederick 5 Ex-Präsiden National Academy of Scie kalter Kri





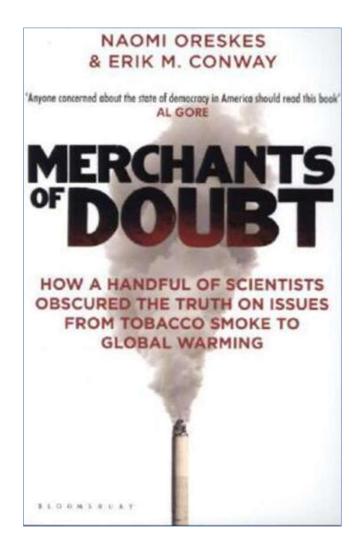
Der Schwarm der "Thinktanks"

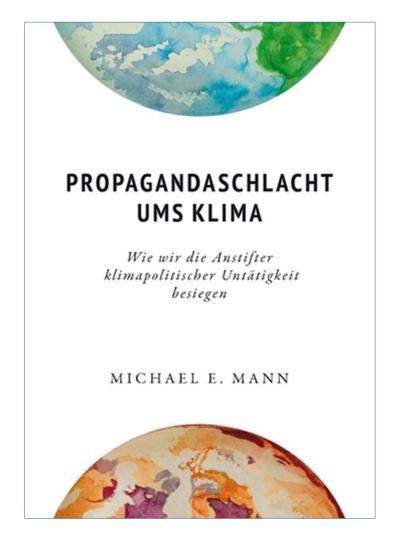
Financiers: Tabakindustrie Ölindustrie Millardäre: Koch Brothers



Wissenschaftsleugnung - Literatur







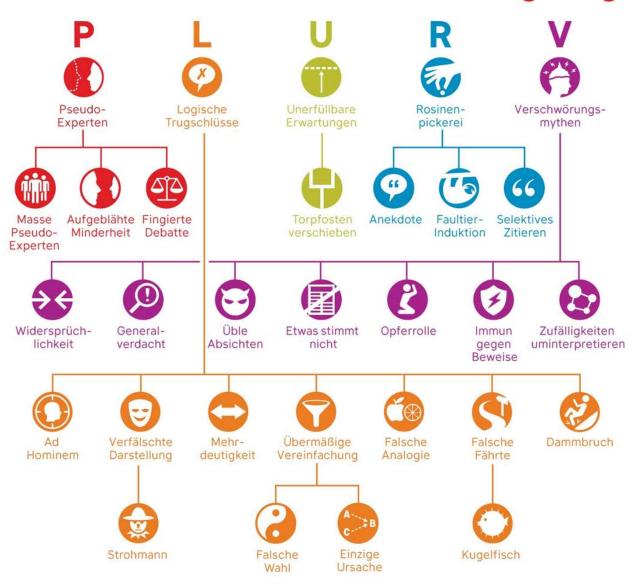
2010 Bloomsbury
Auf Deutsch unter dem Titel "Die Machiavellis der Wissenschaft (vergriffen)

2021 Verlag Solare Zukunft

Wissenschaftsleugnung - Methoden verstehen: PLURV



Techniken der Wissenschaftsleugnung



Wissenschaftsleugnung - Ausblicke



Weshalb ist das (für Attacies) wichtig?

- •Es geht den Akteuren darum, möglichst viel Rauschen zu erzeugen
- •Es geht den Akteuren darum, die Deutungshoheit über das, was Realität ist, zu erringen
- Dahinter stehen finanzkräftige Interessensgruppen
- Deren Ziele sind explizit antidemokratisch
- Sie zielen ab auf eine "trumpistische" Gesellschaftsordnung
- •Dabei gehen sie ein strategisches Bündnis mit dem Mob ein
- Dahinter verbergen sich rivalisierende Kapitalismus-Konzepte

Danke für Eure Geduld!



