

# Zivilisation und Humanität

Autor(en): **Böhme, Gernot**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Wechselwirkung : Technik Naturwissenschaft Gesellschaft**

Band (Jahr): **10 (1988)**

Heft 39

PDF erstellt am: **17.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-653402>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

# Zivilisation und Humanität

von Gernot Böhme

Ich möchte ein paar Beispiele diskutieren, aus denen zu entnehmen ist, welche Fragen wir stellen müssen, um die zivilisatorische Bedeutung von Technik zu diskutieren. Als erstes wähle ich ein Beispiel aus Norbert Elias' Buch »Der Prozeß der Zivilisation«. »Man denke an die holprigen, ungepflasterten, von Regen und Wind verwüstbaren Landstraßen einer einfachen natural wirtschaftenden Krieger-Gesellschaft. Der Verkehr ist, von wenigen Ausnahmen abgesehen, ganz gering; die Hauptgefahr, die hier der Mensch für den Menschen darstellt, hat die Form des kriegerischen oder räuberischen Überfalls. Wenn die Menschen um sich blicken, wenn sie mit dem Auge Bäume und Hügel absuchen oder auf der Straße selbst entlang sehen, dann geschieht es in erster Linie, weil sie immer gewärtig sein müssen, mit der Waffe in der Hand angegriffen zu werden, und erst in zweiter oder dritter Linie, weil sie irgend jemandem auszuweichen haben. Das Leben auf den großen Straßen dieser Gesellschaft verlangt eine ständige Bereitschaft zu kämpfen und die Leidenschaften in Verteidigung seines Lebens oder seines Besitzes gegen einen körperlichen Angriff spielen zu lassen. Der Verkehr auf den Hauptstraßen einer großen Stadt in der differenzierteren Gesellschaft unserer Zeit verlangt eine ganz andere Modellierung des psychischen Apparats. Hier ist die Gefahr eines räuberischen oder kriegerischen Überfalls auf ein Minimum beschränkt. Automobile fahren in Eile hierhin und dorthin; Fußgänger und Radfahrer suchen sich durch das Gewühl der Wagen hindurchzuwinden; Schutzleute stehen an den großen Straßenkreuzungen, um es mit mehr oder weniger Glück zu regulieren. Aber diese äußere Regulierung ist von Grund auf darauf abgestimmt, daß jeder Einzelne sein Verhalten entsprechend den Notwendigkeiten dieser Verflechtung aufs genaueste selbst reguliert. Die Hauptgefahr, die hier der Mensch für den Menschen bedeutet, entsteht dadurch, daß irgend jemand inmitten dieses Getriebes seine Selbstkontrolle verliert. Eine beständige Selbstüberwachung, eine höchst differenzierte Selbstregulierung des Verhaltens ist notwendig, damit der Einzelne sich durch dieses Gewühl hindurchzusteuern vermag. Es genügt, daß die Anspannung, die diese stete Selbstregulierung erfordert, für einen Einzelnen zu groß wird, um ihn selbst und Andere in Todesgefahr zu bringen.«

Aus dieser Stelle ist sehr gut zu entnehmen, daß Elias durchaus eine zivilisatorische Bedeutung von Technik ins Auge gefaßt hat und warum er meinte, daß sie eine weitere Verschärfung der Verhaltenskontrolle mit sich bringen würde. Tatsächlich ist ja mit dem Anwachsen der Verkehrsdichte, der Geschwindigkeiten und der automatischen Regelung die Notwendigkeit strikten Wohlverhaltens des Einzelnen, sprich maschinengemäßes bzw. maschinenmäßiges Verhalten der Verkehrsteilnehmer, seit den 30er Jahren erheblich verschärft worden. Die Frage ist nur, ob dieses Wohlverhalten durch eine weitere Steigerung innerer Selbstzwänge erreicht worden ist. Ich halte das für sehr zweifelhaft, glaube auch nicht, daß ir-

gend jemand die Forderung verkehrsgemäßen Verhaltens noch als eine sittliche Forderung, noch als Anspruch an Selbstbeherrschung und Mäßigung der Affekte erfährt. Diese aufs ganze gesehen doch erstaunlichen Leistungen präzisen und berechenbaren Verhaltens, die ja heute nicht mehr von zivilisatorischen Eliten, sondern von jedermann erbracht werden, sind, wie mir scheint, auch eher durch eine Art Abspaltung von Verhalten, d.h. durch eine Auflösung der Einheit der Person ermöglicht worden denn als Leistung einer integralen, selbstbeherrschten Person. Die psychische, die affektive Lage des Einzelnen und sein pünktliches Verkehrsverhalten laufen heute im Normalfall einfach nebeneinander her. Wenn das der Fall ist, dann müssen wir feststellen: Obgleich heute gegenüber der Zeit, in der Elias sein Buch schrieb, in der Tat die Verhaltenskontrolle des Einzelnen noch erheblich gesteigert worden ist, hat sich der Prozeß der Zivilisation im Sinne von Elias doch umgekehrt, und zwar in Richtung einer Lockerung der Selbstzwänge zugunsten einer Verschärfung der Fremdzwänge. Nur werden diese erneuten Fremdzwänge heute nicht mehr durch politische Exekutiven repräsentiert, sondern durch das technische System selber: Die negative Sanktion bei Fehlverhalten erfolgt unmittelbar und sofort als Unfall.

Ich wähle als Beispiel für die Rolle der Technik in der Zivilisierung der menschlichen Verhältnisse den Krieg. Nun muß man sagen, daß der Krieg ganz sicher keinen Bereich darstellt, in dem menscheitsgeschichtlich oder auch nur in der Geschichte Europas ein kontinuierlicher Fortschritt der Zivilisierung zu konstatieren ist. Immer wieder hat es Formen gegeben, dem Krieg Regeln aufzuerlegen, den möglichen Kriegshandlungen Schranken, und immer wieder ist versucht worden, im Gegner den Menschen zu achten. Immer wieder aber hat es auch Kriege gegeben, die keine Beschränkung der Kampfformen und -mittel akzeptierten und auf die Vernichtung der Bevölkerung gerichtet waren. Die Versuche, in unserem Jahrhundert den Krieg zu zivilisieren, scheinen nun gerade darauf zurückzuführen zu sein, daß die Technisierung des Krieges jede noch vielleicht vorhandene Gesittung der Kriegsführung zu zerstören droht. Der moderne technische Krieg hat alle Formen kriegerischer Tugend, die der traditionale verlangte und herausforderte, obsolet werden lassen. Weder Mut, Tapferkeit noch Selbstbeherrschung sind erforderlich, um ein effizienter »Krieger« zu sein. Das hat natürlich weitreichende Konsequenzen für die Ethik überhaupt, insofern in unserer Kultur seit den Griechen der Tugendkanon sehr weitgehend aus den Anforderungen möglicher kriegerischer Auseinandersetzungen sich herleitete. Die moderne Kriegsführung enthält als technische ferner auch keinerlei immanente Schranken für die Entwicklung und Anwendung von Tötungsmitteln. Schließlich ist durch die technische Überwindung von Raum und Zeit im Kriege die Unterscheidung von Kombattanten und Nichtkombattanten obsolet geworden. Wir stehen also bei dem Beispiel »Krieg« vor der paradoxen Situation, daß der moderne Krieg auf der einen Seite alles, was bisher als Zivilisation galt, zu vernichten droht oder, besser gesagt, in mehreren Kriegen in unserem Jahrhundert bereits außer Kraft gesetzt hat, und daß auf der ande-

ren Seite der moderne Krieg eine Herausforderung darstellt, die Verhältnisse zwischen den Nationen und Völkern zu zivilisieren. Diese Aufgabe wurde seinerzeit von Elias als der letzte noch ausstehende Schritt zur Vollendung des Prozesses der Zivilisierung bezeichnet.

Ich wähle als weitere Beispiele die Beziehung zum eigenen Leib und die Kunst. Sie müssen notwendig skizzenhaft bleiben, handelt es sich doch hier um sehr komplexe Bereiche. Zunächst das Verhältnis zum eigenen Leib: Die vorhandene Technik, die das Verhalten hier modifiziert, besteht im engeren Sinne aus Pharmaka und Drogen, im weiteren Sinne aus dem ganzen komplizierten Geflecht der Krankenverwaltung und des Gesundheitsmanagements. Wichtig ist für uns hier vor allem die Benutzung von Pharmaka im Gesundheitszustand, d.h. zur Einregelung des eigenen Leibes auf die jeweils verlangten Leistungen. Hier werden Dispositionen erzeugt oder abgebaut, hier werden Funktionen geregelt und Zustände initiiert, je nachdem der jeweilige Handlungskontext von Alltag, Verkehr und Arbeit es erfordert. Ich denke an die Einnahme von Drogen zur Leistungssteigerung, zum Wachwerden und zum Einschlafen, zur Verdauungsregulierung und die Antikonzeptiva. Die zivilisatorische Funktion dieser Mittel besteht darin, daß der Mensch seinen eigenen Leib mit ihnen kontrollieren kann – und entsprechend die traditionellen Kompetenzen, die dafür nötig waren, nicht mehr braucht und verliert. Wir können also auch hier von einer verschärften Kontrolle des Leibes und einer ausgeprägten Modifikation seines Verhaltens reden, aber eben von einer solchen, die nicht mehr als eine Leistung des Willens und der Selbstbeherrschung anzusehen ist. Als zivilisatorische Wirkung der sicheren Antikonzeptiva können wir von einer Entmoralisierung des sexuellen Bereichs sprechen. Auf der anderen Seite wird dieser Bereich gerade einer stärkeren Kontrolle unterworfen, es kommt gerade nicht zu einem »spontanen« Sichausleben. Der sexuelle Bereich wird zu einem planbaren und versachlichten Handlungszusammenhang.

Schließlich als viertes und letztes Beispiel die Kunst. Kunst hat nach Walter Benjamin im Zeitalter ihrer technischen Reproduzierbarkeit ihre Aura verloren, d.h. ihren Heiligenschein, das, was sie durch Originalität, Einmaligkeit, Esoterik von den Niederungen der Realität abhob. Diese Momente waren es gerade, die Kunst nach jenem Schiller-Zitat zum Bestandteil der Zivilisation gemacht hatten. Auf der anderen Seite haben aber gerade jene »Künste«, die von der technischen Reproduzierbarkeit leben – was ebenfalls Walter Benjamin bereits für den Film darstellte –, die Kunst erst in ihre zivilisatorische Bedeutung eingesetzt: Was nämlich vorher nur für die Elite des Bildungsbürgertums möglich war, sich durch »Kunstgenuß« am bloßen Schein zu erfreuen, das wurde dank der Technik erst den Massen möglich. Ob damit aber der ästhetischen Erziehung des Menschen gedient wurde, bleibt fraglich. Die Kunst erhielt ferner am Anfang unseres Jahrhunderts durch die Technik eine Konkurrenz.

Ein klassisches Beispiel dafür ist das Verhältnis von Malerei und Fotografie. Die negative Konsequenz davon war zunächst eine Flucht vor den Bereichen, in denen diese Konkurrenz hätte ausgetragen werden müssen. Diese Situation hat sich aber inzwischen grundlegend geändert. Die Technik wird von der Kunst nicht mehr als etwas Äußeres, als bloßes Reproduktionsmittel, als Konkurrenz, als Bedrohung erfahren; sie gehört inzwischen zu den inneren Mitteln der Kunst selbst und hat sie gerade in ihren avantgardistischen Richtungen nach ihren eigenen Werten, nämlich Freiheit und Immaterialität, erheblich gesteigert.

Wenn wir auf diese Beispiele zurückblicken, so verdichtet sich der Eindruck, daß die Technik das, was in unserem Jahrhundert unter Zivilisation verstanden werden kann, aufs tiefste beeinflußt hat. Nur erscheint dieser Einfluß, wenn man Zivilisation in den Bahnen weiterdenkt, die maßgeblich waren, bevor dieser Entschluß spürbar wurde, d.h. in den Bahnen von Neuzeit und Aufklärung, dann erscheint dieser Einfluß als widersprüchlich oder zumindest ambivalent. Zivilisation war gedacht als ein Fortschreiten in der Humanität, als eine Humanisierung des Menschen. Das Eindringen von Technik in die Zivilisation machen dieses Projekt nicht obsolet, sondern nur umso dringlicher. Gleichzeitig aber sprengt oder zerreißt die Technik durch ihre widersprüchlichen Wirkungen das, was einmal Zivilisation war. Es stellt sich deshalb die Frage, ob Humanität noch länger in der Zivilisation und ihrer Entwicklung gesehen werden kann, ob sie nicht vielmehr einen Standpunkt erfordert, der eine Unabhängigkeit von der technischen Zivilisation enthält und eine Auseinandersetzung mit ihr ermöglicht. ♦

Gernot Böhme ist Professor am Institut für Philosophie der TH Darmstadt.

## JUNIUS

### Die Sammlung:

**PAUL LAFARGUE**  
**Die französische Sprache vor  
 und nach der Revolution**  
**Die Anfänge der Romantik**  
 »Entstehung der modernen  
 französischen Sprache«  
 192 S., gebunden, DM 19,80

**VOLKER GRASSMUCK**  
**Vom Animismus zur Animation**  
 »Von der Veränderung des  
 Menschen im Zeitalter der  
 Künstlichen Intelligenz«  
 228 S., gebunden, DM 24,80

**GRACCHUS BABEUF**  
**Die Verschwörung für  
 die Gleichheit**  
 »Rede über die Legitimität  
 des Widerstands«  
 180 S., gebunden, DM 16,80

**ALFRED PAFFENHOLZ**  
 (Hrsg.)  
**Spurensicherung Bd. 1**  
 »Prinzip Montage: Kunst-  
 theoretische Nachforschungen  
 über Max Raphael, Sergej  
 Eisenstein, Viktor Schklowskij,  
 Raoul Hausmann«  
 204 S., gebunden, DM 19,80

**MYNONA**  
 (Salomo Friedlaender)  
**Das Eisenbahnglück oder  
 der Anti-Freud**  
 »Dreißigmal Psychoanalyse  
 grotesk«  
 192 S., gebunden, DM 19,80

**RICARDO E. LATCHAM**  
**Die Kriegskunst der  
 Araucanos**  
 »Chiles Ureinwohner im Kampf  
 gegen die Spanier«  
 180 S., gebunden, DM 19,80

Sammlung Junius  
 Junius Verlag, Stresemannstraße 375  
 2000 Hamburg 50