

Kommunikationstechnologien

Die Computertechnologie und das Internet sind von größerer Konsequenz und Tragweite für die Kultur und Zivilisation der Menschheit wie die Buchdruckerkunst. Das Abrufen- können von Informationen in sekundenschnelle ermöglicht dem einzelnen Menschen Zugang zu einer fast unbegrenzten Fülle an Fakten und erleichtert z.B. das Recherchieren für ein Forschungsprojekt enorm.

Bei der Fülle von Informationen die man beim Surfen im Netz findet, ist großer Willenseinsatz und Disziplin erforderlich um sich auf dasjenige zu beschränken, was jetzt wirklich relevant ist. Es ist ja alles doch so interessant.....

Das Bild vom Rotkäppchen, das verführt wird immer tiefer in den Wald einzudringen um immer andere und vielleicht noch schönere Blumen pflücken zu können, ist ein treffender Vergleich beim Surfen im **Welt Weiten Web**.

In seinem Buch „Miteinander reden. Das innere Team und situationsgerechte Kommunikation“ schreibt Friedemann Schulz von Thun:

„Die gewaltige Informationsflut aus den Medien und den modernen Kommunikationstechnologien hat unter Wissenschaftlern und Journalisten die Frage aufgeworfen: was richtet das in der Psyche des Menschen an? Der amerikanische Sozialpsychologe Kenneth Gergen spricht von 'Multiphrenie' und einem 'übersättigten' und 'überbevölkerten Selbst'.....

Ist damit der „Verlust der Identität des Menschen in der postmodernen Gesellschaft“ (Ernst 1991, S 22) besiegelt? Nein, zwar ist die Identitätsbildung mühsamer geworden, aber gerade das erfordert den souveränen Umgang mit der inneren Pluralität – ein neues pädagogisch-therapeutisches Lern- und Entwicklungsziel....

Die große Fülle an Information verführt dazu, dass wir sie oft genug nur noch überfliegen, und vieles oberflächlich und zusammenhanglos auf „großer Festplatte“ zu speichern. Dies geschieht in einer Geschwindigkeit bei der die Seele nicht mehr mitkommt.

„Wer überfliegt, ist bald an der Oberfläche seiner Persönlichkeit überfüttert – und in seinem Kern unterernährt. So erscheint ein neuer Sozialtyp am Horizont: ein „entkernter Mensch“.

Ein innerer Schulungsweg, der dem ganzen Menschen und der Tiefe seiner Seele gerecht wird ist notwendig, um den Herausforderungen der Postmoderne standzuhalten: Meditation und das Sich Besinnen auf das Wesentliche. Dies ist ein notwendiger Gegenpol um dem drohenden Verlust der Identität entgegen zu wirken.

Dies sind Gesichtspunkte, die mit der Wirkung moderner Medien und Kommunikationsmitteln auf die Psyche des Menschen zu tun haben.

Einige technisch-physikalische Gesichtspunkte zur Nutzung elektronischer Kommunikationsmittel und der Elektrizität.

„Wir haben gesehen, dass das geomagnetische Feld ein Schild ist, der die Erde vor der geballten Kraft der Sonnenenergie“ schützt. Ohne diesen Schutz gäbe es kein Leben. Aber seit die Menschheit gelernt hat, elektromagnetische Kräfte zu erzeugen und zu handhaben, haben wir unter diesem Schild andere Kräfte geschaffen, wie sie es nie zuvor gegeben hat“.

Dr. med. Robert O. Becker, *Heilkraft und Gefahren der Elektrizität*

Zuerst soll erwähnt werden: jede Hochspannungsleitung, jedes Stromkabel, elektrische Haushaltsgerät erzeugt ein elektisches Feld unter dem natürlichen geomagnetischen Schild.

Die Grundlage der elektronischen Datenverarbeitung ist die Elektrizität. Texte, Sprache, Musik (audio), Bildern und Zahlen werden in binäre Zahlenreihen verwandelt, positive/negative Impulse (Digitalisierung). Modems wandeln diese Impulse in Wellen (analoge Übertragung), die gesendet werden können durch Kabel oder verschiedene drahtlose Übertragungen über große Entfernungen, in großen Mengen und mit großer Geschwindigkeit. Von dem empfangenden Gerät (Modem) werden die analogen Übertragungen wieder digitalisiert. Der ganze Globus ist letztlich in ein Netzwerk eingesponnen von großen Mengen elektromagnetischer Impulse, die sich in Sekundenschnelle durch Kabel oder mittels Funkwellen hin und her bewegen. Das bedeutet, dass die Menschheit ständig künstliche elektrische Kräfte und elektromagnetische Felder erzeugt, ohne die Auswirkung auf die natürlichen elektrischen und elektromagnetischen Felder des Planeten zu verstehen und somit auf die ganze Biosphäre. (Elektromagnetische Umweltverschmutzung.)

Es gibt keinen Weg zurück aus der technischen Entwicklung. Die moderne Technik hat unzweifelhaft Möglichkeiten eröffnet die für Entwicklung der Menschheit von Bedeutung sind. Wo Licht ist, ist auch Schatten.

Wichtig ist:

die Technik die wir anwenden zu verstehen und zu beherrschen und die jeweilige Wirkung auf den Menschen zu durchschauen.

Ein Zitat aus dem Vortragszyklus "Die Tempellegende", (aus dem Vortrag von Rudolf Steiner am 16.12.1904) GA93, Dornach 1982 S.114)

"Der okkulte Forscher gewinnt die Wahrheit von der einen Seite, der physische Forscher von der anderen Seite. Ebenso wie die Maurerei aus der Werkmaurerei, aus dem Dom- und Tempelbau hervorgegangen ist, ebenso wird man künftig bauen müssen mit den kleinsten Bausteinen, mit den kondensierten Elektrizitätsmengen. Das wird eine neue Maurerei nötig haben. Dann wird sich die Industrie nicht mehr abspielen können wie jetzt. Sie wird so chaotisch werden und nur auf reinen Kampf ums Dasein hinarbeiten können....[Lücke im Text]....Dann würde es möglich sein, dass in Berlin jemand mit der Droschke in der Stadt fahren kann, während in Moskau stattfindet das Unheil, das er von Berlin aus verursacht hat. Und kein Mensch würde eine Ahnung davon haben, dass dieser Mensch das verursacht hat. Die drahtlose Telegraphie ist ein Anfang davon. Was ich ausgeführt habe ist Zukunft. Nur zwei Möglichkeiten sind vorhanden: Entweder die Dinge gehen chaotisch weiter, so wie die Industrie und Technik bisher vorgegangen ist. Dann führt es dazu, dass der, welcher im Besitze dieser Dinge ist, großes Unheil anrichten kann, oder es wird in die moralische Form der Maurerei gegossen."

Wilfried Zimmermann
