

KONSTRUKTIVISMUS ALS GRUNDLAGE EINER BILDUNG FÜR NACHHALTIGE ENTWICKLUNG

Prof. Dr. Henning Pätzold • Universität Koblenz-Landau, Campus Koblenz



INHALT

Wahrnehmen und Denken

Fakten und Meinungen

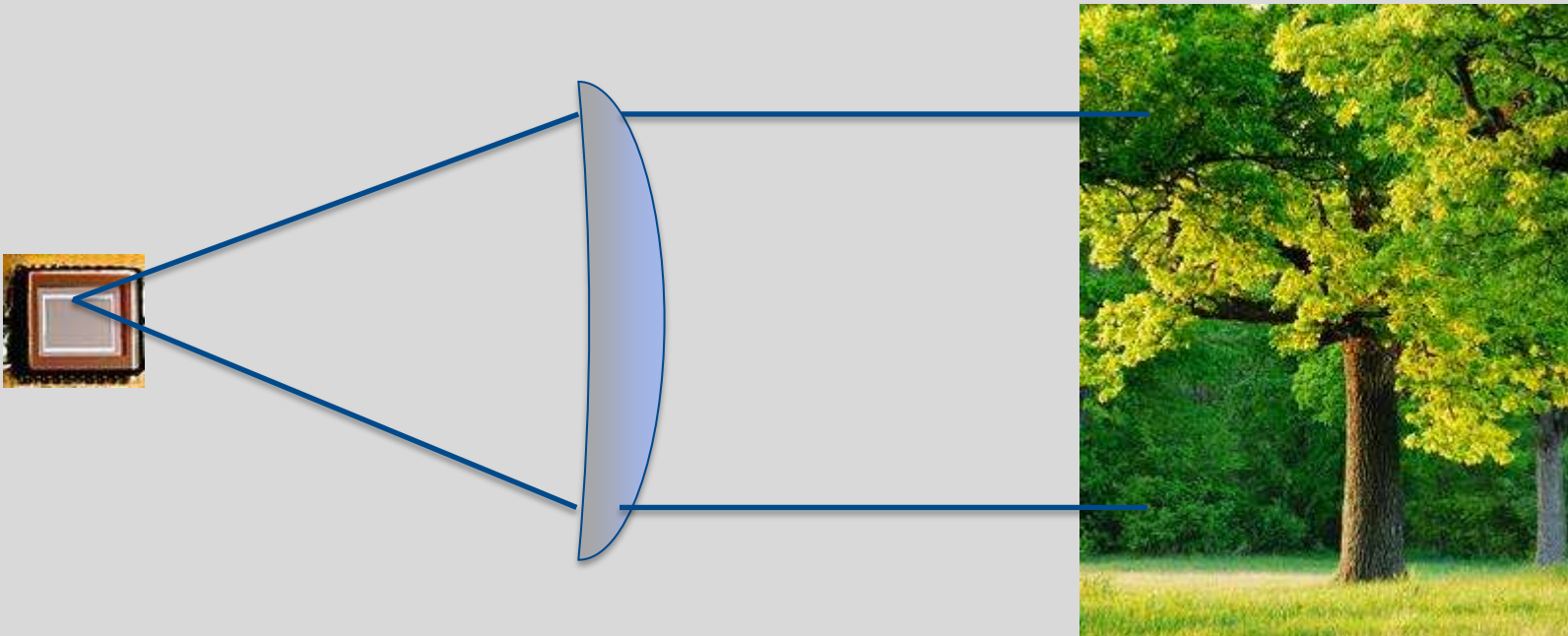
Wollen und Machen

WAHRNEHMEN UND DENKEN

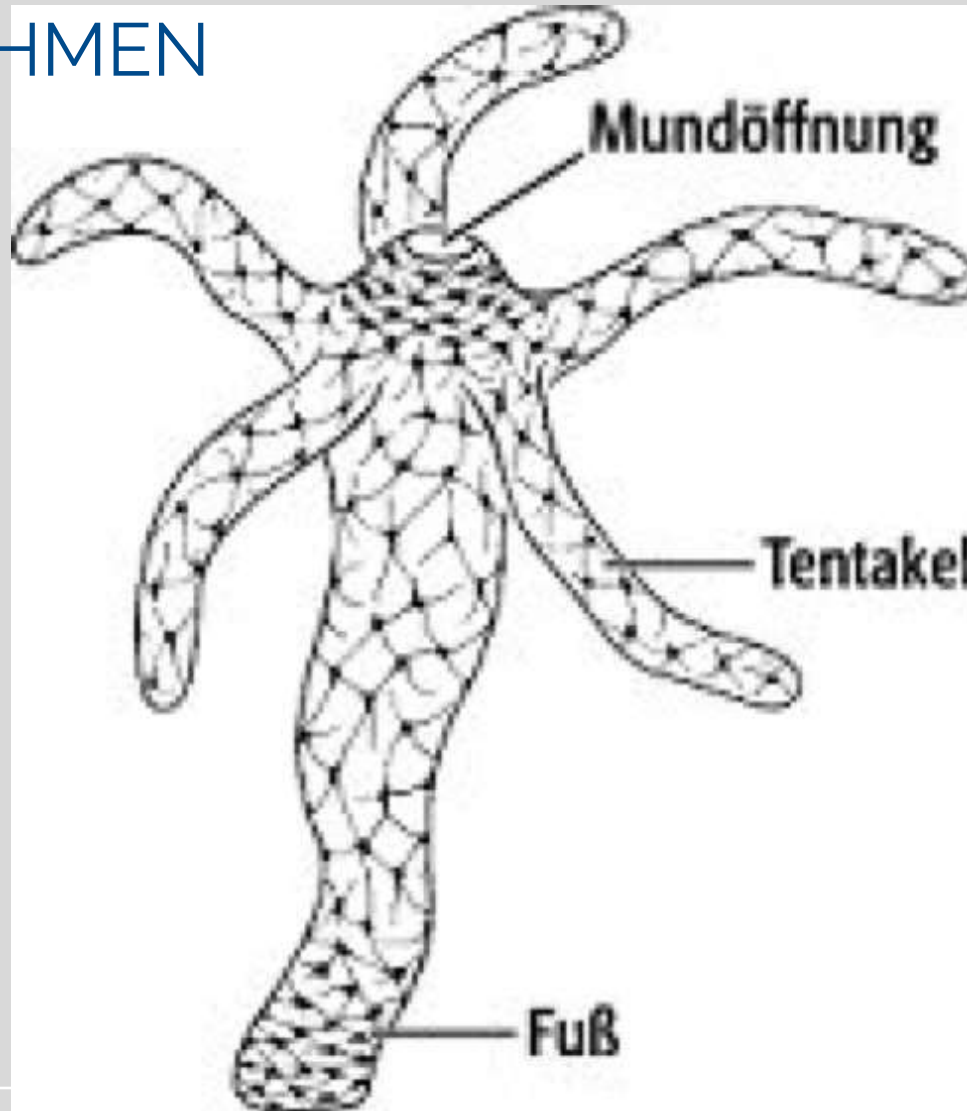


WAHRNEHMEN UND DENKEN: NEUROWISSENSCHAFTLICHE PERSPEKTIVE

WAHRNEHMEN



WAHRNEHMEN



WAHRNEHMEN... UND DENKEN

YouTube

wald

Etwa 1.780.000 Ergebnisse

DER WALD
38:04

Der Wald - Das grüne Wunder unserer H...
Film (deutsch)
DOCUMENT Deutschland • 88 Tsd. Aufrufe • vor 3 Jahre
Der deutsche **Wald** ist ein vielfältiges, buntes und über alles im hellen Grün, im

Unser Wald - Zoff im deutschen Forst
44:41

Unser Wald - Zoff im deutschen Forst |
NDR Dokus • 54 Tsd. Aufrufe
[Unser Wald - Zoff im deutschen Forst | 45 Min | NDR](#)
Um unseren **Wald** ist ein erbitterter Streit entbrannt, denn er soll Unglaubliches und gute Luft generieren.

WALD
3:28

Lazy Lizzard Gang - Wald (prod. by AsadJohn)
WSP • 136 Tsd. Aufrufe • vor 6 Monaten
Kanal abonnieren — <http://bit.ly/WSP-XT> Das Mixtape "**Wald**" streamen/ download/
[/LazyLizzardGang_Wald_Lazy](#)

Entspannung Naturgeräusche - Vogelstimmen im Wald
2:11:04

Entspannung Naturgeräusche - Vogelstimmen im Wald
Entspannungsmusik für Schlaf • 144 Tsd. Aufrufe • vor 2 Jahren
Natur meditation schönen **Wald**, vogelstimmen im **wald** zu entspannen, mediti
stücken. Entspannen und dem

Wild und schön, geheimnisvoller Wald (Arte HD)
2:11:04

Wild und schön, geheimnisvoller Wald (Arte HD)
Wegwarte • 19 Tsd. Aufrufe • vor 1 Jahr

flickr

Entdecken Erstellen

Suchen

Anmelden Registrieren

Fotos Personen Gruppen

Beliebteste zuerst Familienfoto erst

1000

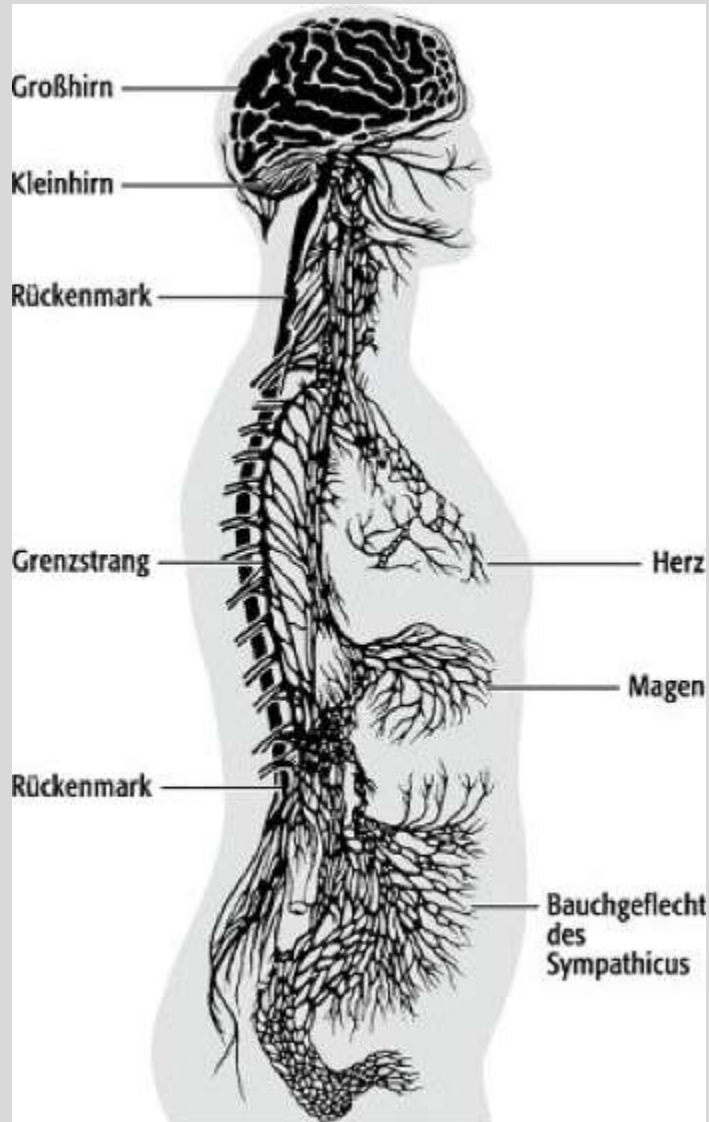
photocommunity

FOTOS • COMMUNITY • PARTNER • NEWS

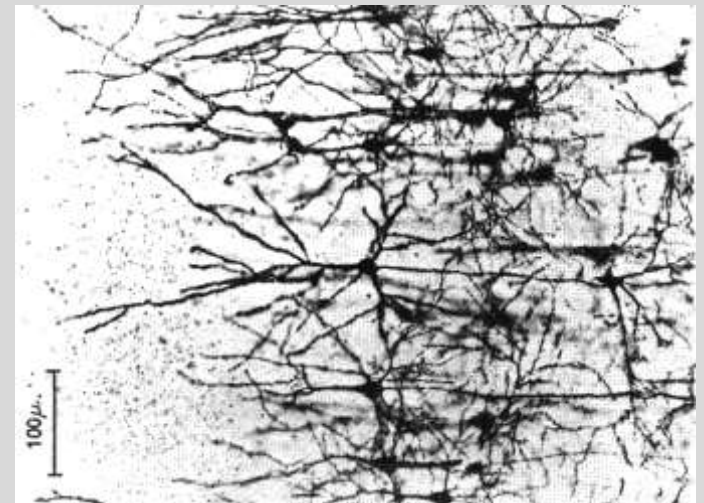
11.432 123 144

1.122 143 147

14.314 141 145



WAHRNEHMEN... UND DENKEN



WAHRNEHMEN UND DENKEN: WAHRHEIT PRÜFEN



WAHRNEHMEN UND DENKEN: WAHRHEIT PRÜFEN

„Wahrheit ist die Erfindung eines
Lügners“ (Heinz von Foerster)...

...oder zumindest nicht mehr als das,
worauf wir uns im Augenblick
einigen können.



Viabilität

FAKTEN

Fakten sind Meinungen, die im Moment kein mächtiger Akteur bestreitet.

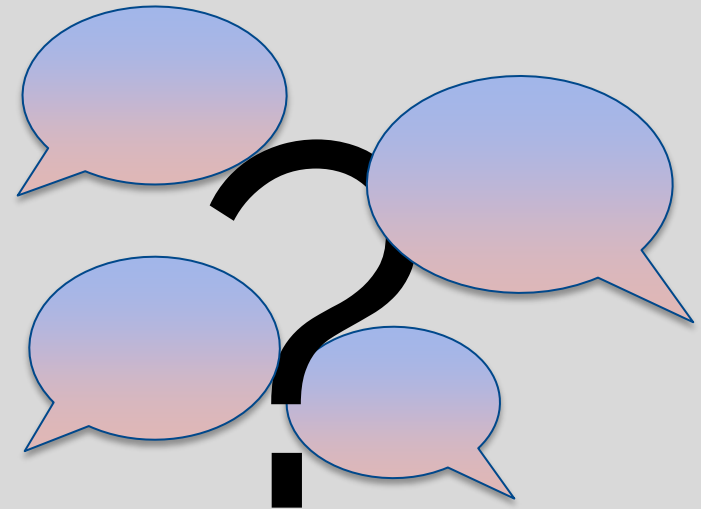
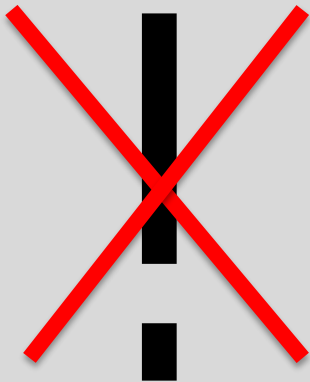
- Die Erderwärmung ist ein globales Risiko.
- Es spricht viel dafür, das Glyphosat Bienen gefährdet.
- Die Energiewende ist mittelfristig gar nicht zu vermeiden.

- Der Klimawandel ist eine Erfindung der Chinesen
- Lügenpresse!
- Die Welt ist eine Scheibe

IST DANN NICHT EH ALLES EGAL?



WAS IST ZU TUN?



METHODISCHE ANREGUNGEN



RAUM FÜR ANDERE MEINUNGEN

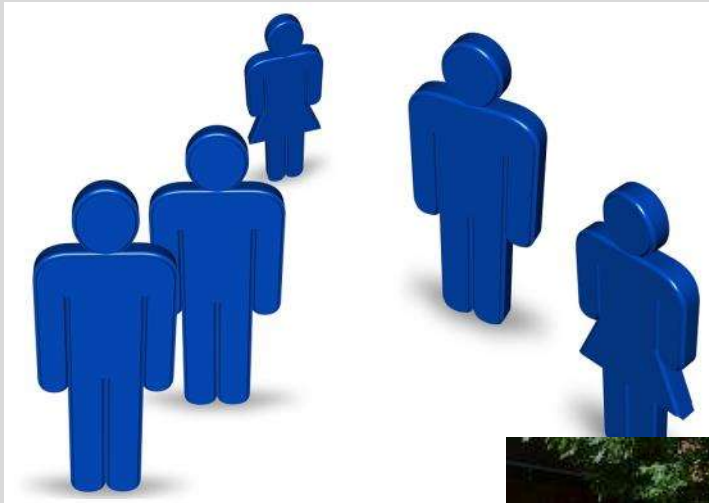


	 Schrottkofel	 Eistrinne	 Klammkopf	 Hochkante	 Null-Lösung
Max	0	9	6	1	8
Hannes	10	0	9	8	4
Klaus	3	3	0	3	10
Walter	2	8	9	0	3
Gruppen- Widerstand	15	20	24	12	25

„konsensiert“

Widerstandswerte 0 bis 10 (nach Gefühl)

RAUM FÜR GEFÜHLE



ZEIT FÜR ENTWICKLUNG

**...auch hier auf der
Jahresversammlung der
ANU!**

Danke für Ihr Engagement!



Bildnachweise

2: <https://www.flickr.com/photos/hbarrison/30010663456> (Magnús Tómasson: Monument of the unknown buereaucrat. Rejkjavik, Island)

4: https://de.wikipedia.org/wiki/Gustave_Le_Bon#/media/File:Gustave_Le_Bon.jpg (Urh. unbekannt, gemeinfrei)

[pixabay.com; https://commons.wikimedia.org/wiki/File:2008-01-31_Psilocybe_cubensis_crop.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:2008-01-31_Psilocybe_cubensis_crop.jpg)

6: Sensor Digitalkamera (<https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Ccd-sensor.jpg>; Baum: www.colourbox.de

7: <http://www.spektrum.de/lexikon/neurowissenschaft/nervensystem/8365>

9: <http://www.spektrum.de/lexikon/neurowissenschaft/nervensystem/8365>;
<http://pyrx.de/gehirn/IViG.htm>

10, 12, 15: colourbox

18: colourbox (Bullen), pixabay (Masken)

19: pixabay (Aufstellung, Feder); privat

20: colourbox
