

# Religion

– was zum Teufel ist das eigentlich?

Gerald A. URBAN





# ISLAM

**IS (2015)**: Museum von Mossul,  
Grabungsstätten Ninive, Palmyra...

**Taliban (2001)**  
zerstörte Buddha-Statuen



Westliche Bildung und Bücher sind  
Sünde

# Christliches Abendland



Nikolaus gilt als globaler  
Geschenkebringer, Superheiliger,  
jede Menge Legenden

# Christliches Abendland



Nikolaus gilt als globaler Geschenkebringer, Superheiliger, jede Menge Legenden



Kloster in Eski Gümüş 11.jh

**Nikolaus von Myra**  
270/286 - 351/365

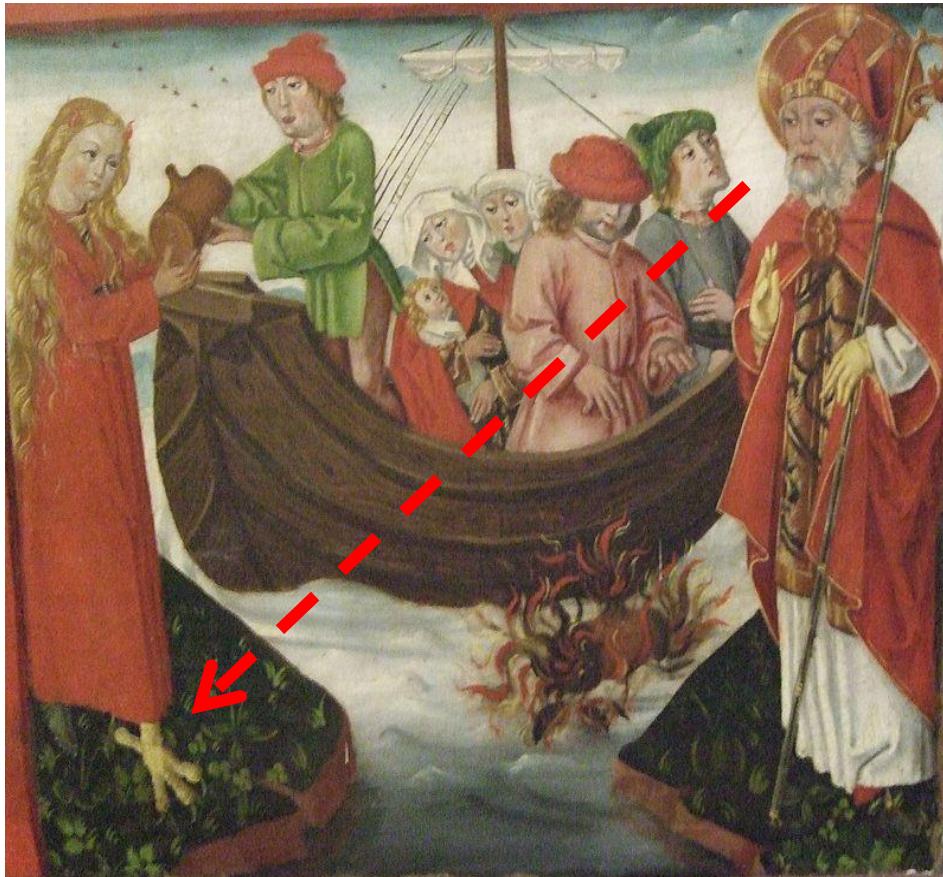
Russische Ikone von Alekса Petrov,  
1294



# „Heidnisches“ Abendland



*Diana von Versailles*  
1-2. Jh  
in der *Galerie des Caryatides* im  
Louvre



### Entlarvung der Diana

(~1485 Altartafel in der Kirche St. Mariae in  
Mühlhausen in Thüringen)

Diana ist ein Dämon!

## DIANA als Herrin der Hexen

Canon episcopi (906)

Abt Regino von Prüm

(*Libri duo de synodalibus causis et ecclesiasticis disciplinis*)

Berichtet von nächtlichen  
ekstatischen Flügen von  
Frauen auf Tieren im  
Gefolge der heidnischen  
Göttin Diana

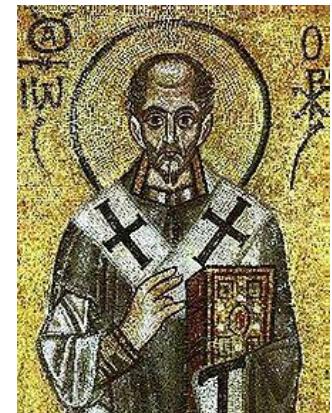
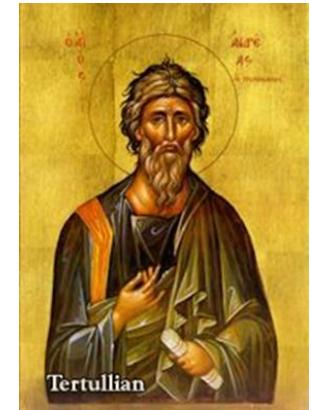
# Hl. Nikolaus war bekannt als Zerstörer von Dianatempeln (Ökumenisches Heiligenlexikon)



*In The Name Of ... I, Die Götzenbilder der  
Heiden mit Eifer zertrümmern, 2015*  
Vesselina Zagralova

# „Boko Haram“ der Christen

- **Tertullian** (150-220), **Johannes Chrysostomos** (349-407)
  - gegen Theater/Circus, Tanz, Lachen  
(verschwindet im Frühmittelalter)
  - Öffentlich badende Frauen verboten
  - Frauen sollen sich verschleiern
- **Laktanz** (250-320), **Chrysostomos**  
Erde ist eine Scheibe, Tempelzerstörung  
**Eusebius** (260-340)
  - gegen hellenisch/römische Kultur/Philosophie



Isidor v. Sevilla 623

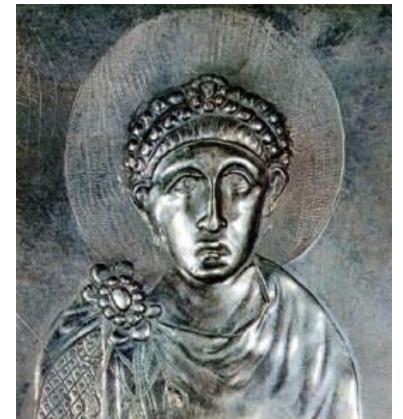
Lactantius 4. Jh.

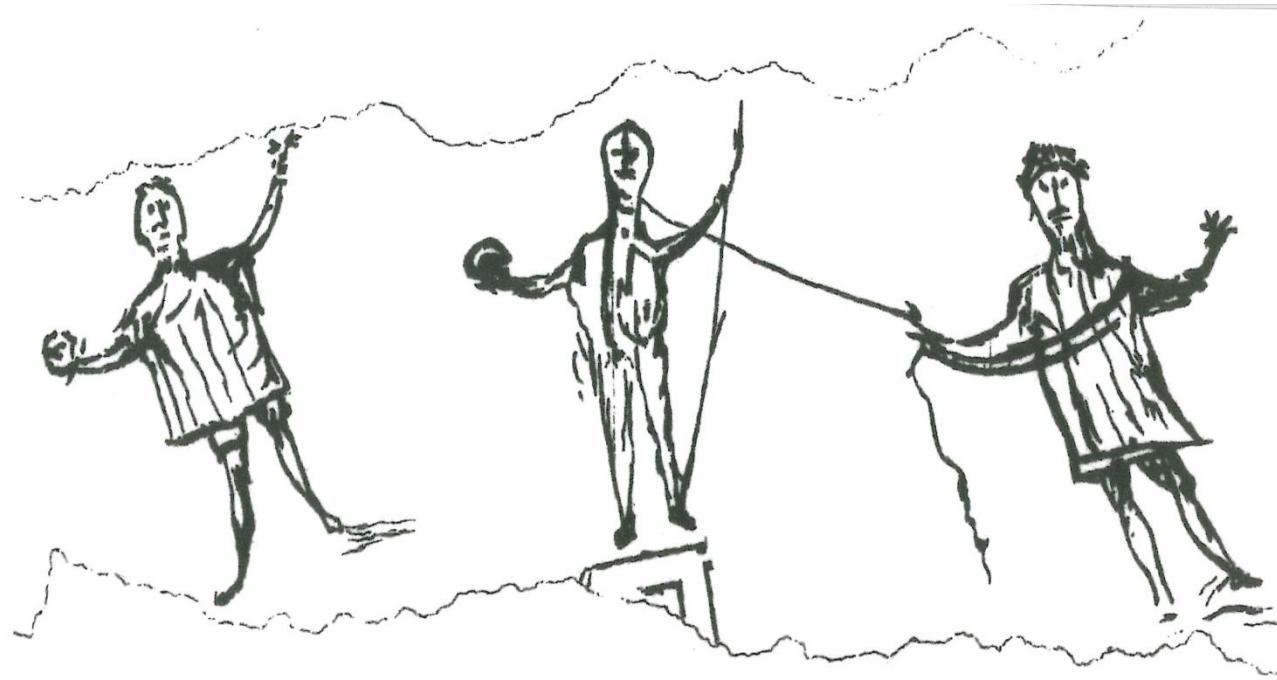
# „Boko Haram“ der Christen die an die Macht gekommen sind

Offener Kulturkampf der Christen Ende des 4.Jh gegen römisch-griechische Kultur („Heiden“)

- 380 Christentum Staatsreligion
- 391 Bibliotheken von Alexandria werden zerstört unter Patriarch Theophilos (385–412)
- 393 Verbot der Olympischen Spiele

Kaiser Theodosius  
(347 – 395)





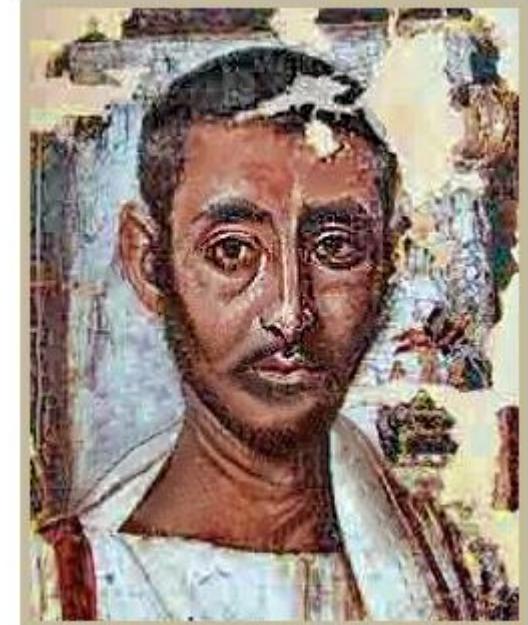
Stürzen einer Götterstatue durch Christen,  
Graffiti in Katakomben, ~400 n. Chr  
(Katalog „Imperium der Götter“, Landesausstellung Karlsruhe)

# Patriarch Theophilos steht triumphierend auf den Ruinen des Serapeums



Katalog „Imperium der Götter“

- ***Augustinus*** (354-430)
  - Wissenschaft als Hilfswissenschaft für Verständnis der Bibel toleriert  
*Glaube steht über Wissen!*
  - Neugier-und Wissbegiersverbot
  - Erbsündenlehre (Adamssünde: Sex ist Sünde und bringt Unheil)
  - Einmal baden im Monat reicht!



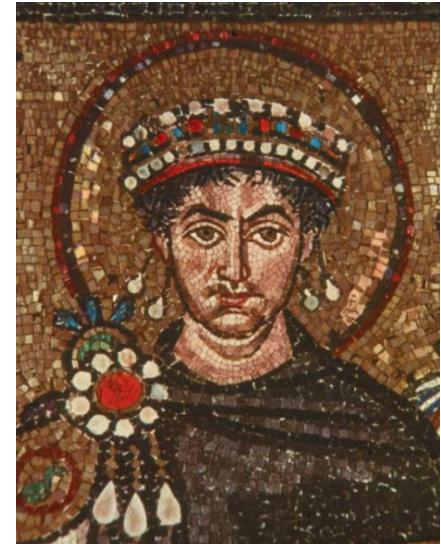
- ***Hieronymus*** (370-420)
  - Wissenschaft Philologie ist nur wichtig um Bibel zu übersetzen / lesen



Traum des Hieronymus

- ***Justinian*** (nach 500)

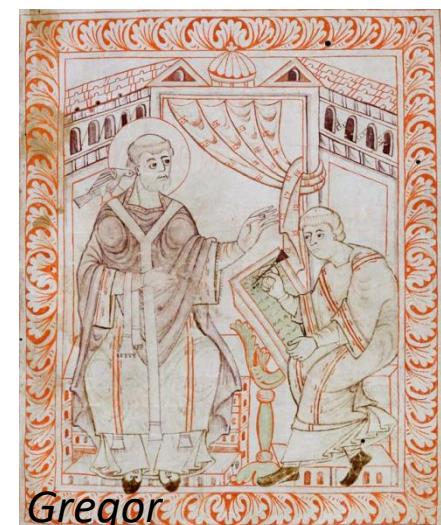
Zwangsbekehrungen, Vernichtung von Bibliotheken (öffentlich und privat)



San Vitale in Ravenna

- ***Gregor der Große*** (~600)

Feind und Vernichtung der römisch-heidnischen Restkultur



Antiphonar des Hartker von St. Gallen, um 1000

# Büchervernichtung / Nicht-Reproduktion - insbesondere im Westen

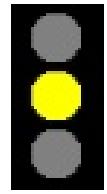
>1 Million Büchern im Jahre 400

~450 Bücher im Jahre 900 in St. Gallen

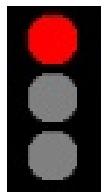
~340 Bücher in Murbach

➤ **Informationsbruch im Mittelalter !**

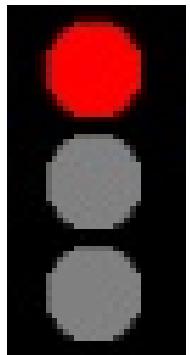




- 1. Innere Emigration – Parallelkultur**
- 2. Aufstellung eines kulturellen Gegenmodells**
- 3. Absolutsetzung einer Glaubenswahrheit**
- 4. Intoleranz - Gewaltsame Missionierung**



➤ Paradigmenwechsel !



# Wie kamen wir aus dem Mittelalter?

- **Habermas**: Notwendige „Einhegung“ der Religion durch den die Religionsfreiheit garantierenden Verfassungsstaat



- **Böckenförde**: „„dass...nicht eine Reinigung der Vernunft durch den Glauben [Augustinus], sondern eine Reinigung des Glaubens durch die Vernunft stattgefunden hat – zum Segen für die Religion.““



# ABER.....

## Kapelle des Erzbischöflichen Palais Wien



Bolschewiki 1917

8. Oktober 1938 Stürmung durch Hitlerjugend

Religionen und religiöse Ideologien  
sind potentiell gewaltbereit !

**Hohe emotionelle Energie !**

Was ist denn nun „Religion“ eigentlich ?

# Fragen....

- Was ist “Religion”, “Religiosität”, “Glauben” [Religionswissenschaft]
- Inhalte [Theologie], “Gott”, “Teufel”,..
- [Erkenntnistheorie].....

Was ist “Das Leben, das Universum und Alles?”

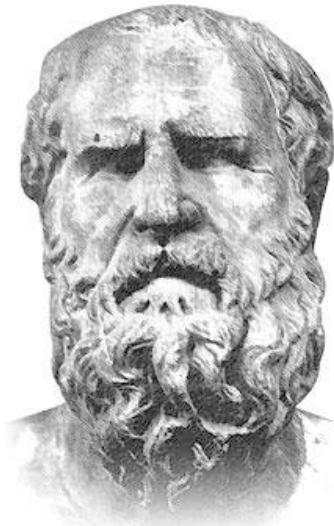
(*Douglas Adams “Per Anhalter durch die Galaxis”*)



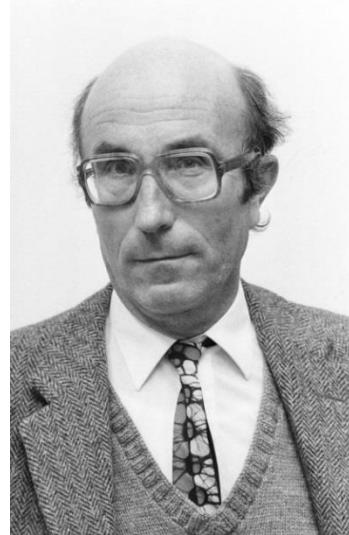
# Religionswissenschaft

Es gibt keine allgemein anerkannte Definitionen  
von „RELIGION“ !

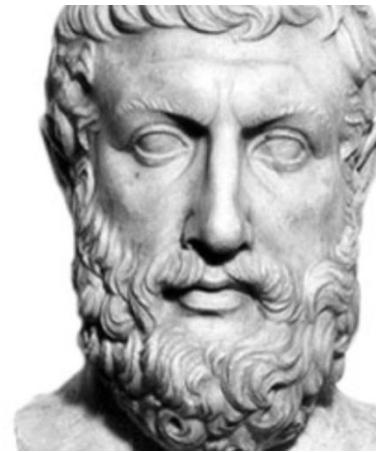
Religionswissenschaft / Kritik seit der Antike von Heraklit  
bis Dawkins



Heraklit



Niklas Luhmann



Xenophanes



Dawkins

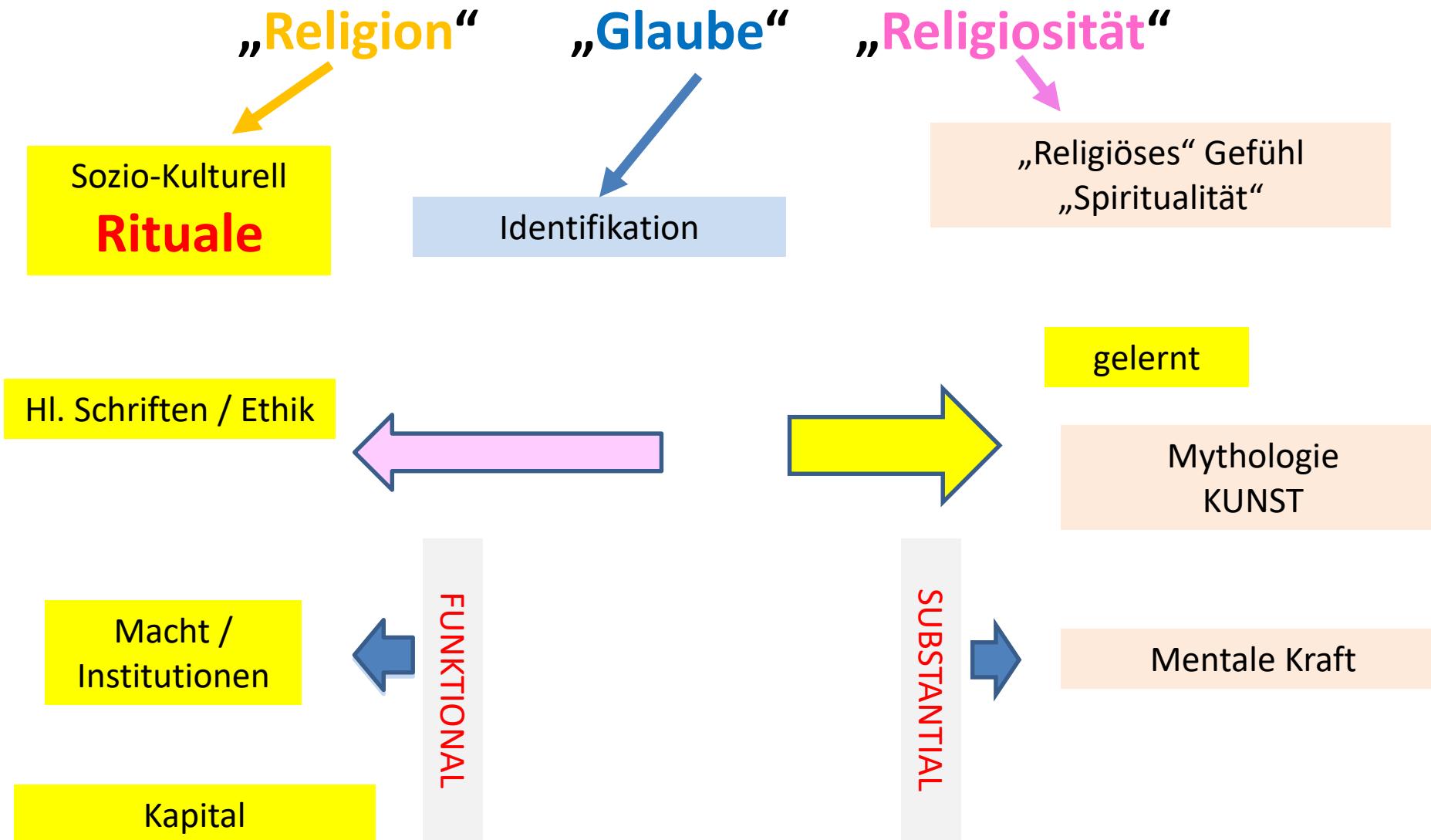
# Religionsdefinitionen

Es gibt verschiedene Definitionsversuche von

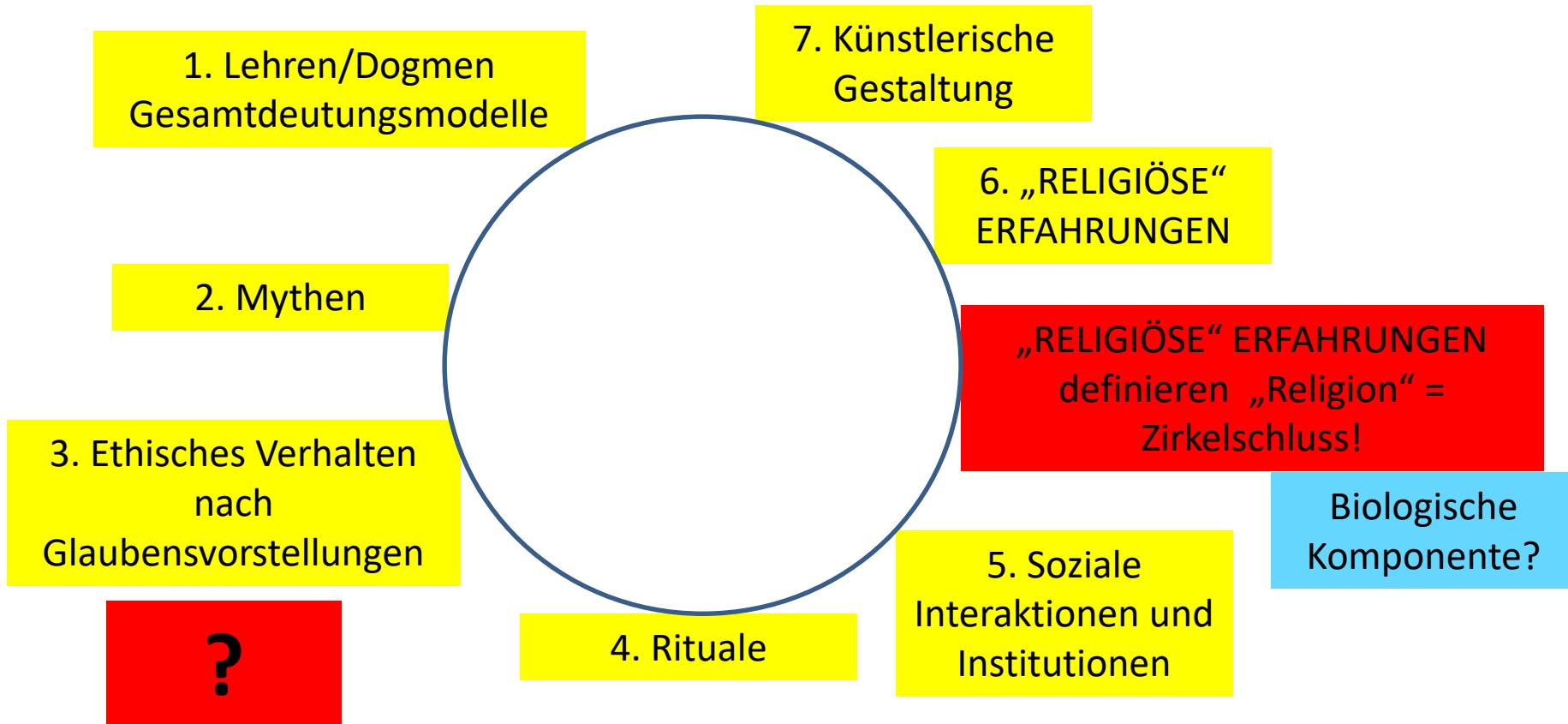
„Religion“:

- **Substantialistisch**: Das *Heilige*,  
*Transzendente*, das religiöse **GEFÜHL** .....
- **Funktionalistisch**: Gemeinschaft....

# Begrifflichkeiten



# Definition „Religion“ : Roderick Ninian Smart (1927-2001)



# NEUROTHEOLOGIE

1984 James B. Ashbrook

Biologische BASIS von religiösen Erfahrungen  
und Gefühlen

James B. Ashbrook, NEUROTHEOLOGY: THE WORKING BRAIN AND THE WORK OF THEOLOGY, Zygon Journal of religion and science Volume 19, Issue 3, September 1984, Pages 331–350

# AUSSAGEN

- „Ich erlebe göttliche Gegenwart und direkte Kommunikation mit **Gott**“
- „Alles ist mit kosmischer Bedeutung erfüllt: Endlich habe ich Einblick in das wahre Wesen des Kosmos“

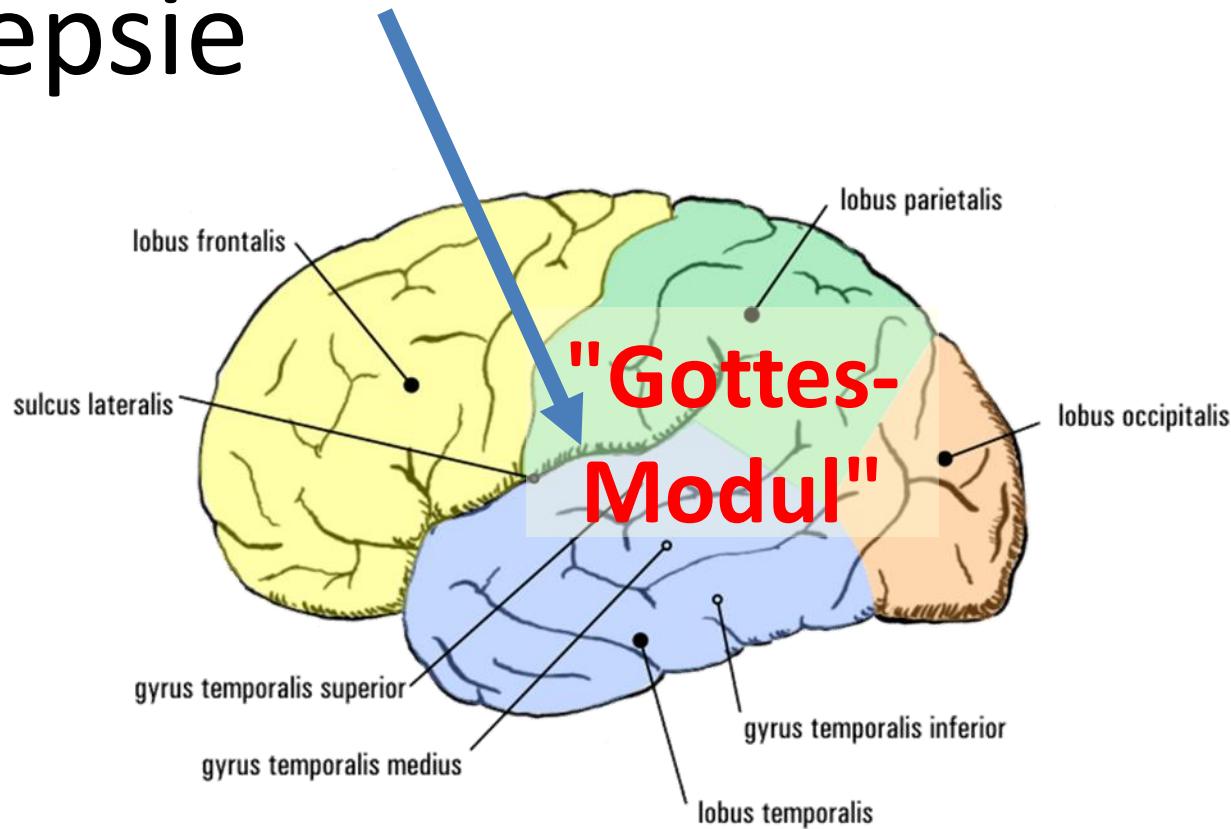
- „Das ist der Augenblick, auf den ich mein Leben lang gewartet habe“
- „Plötzlich ergibt alles einen **Sinn**"

- „Ich schwimme in einem Meer religiöser Ekstase, schon die bloße Erwähnung des Wortes "**Gott**" ergibt einen Sturm der Gefühle in mir...“

**Diese „religiöse“ Gefühlserfahrung  
hält für Jahre an und wird realer als  
das normale Leben empfunden!**

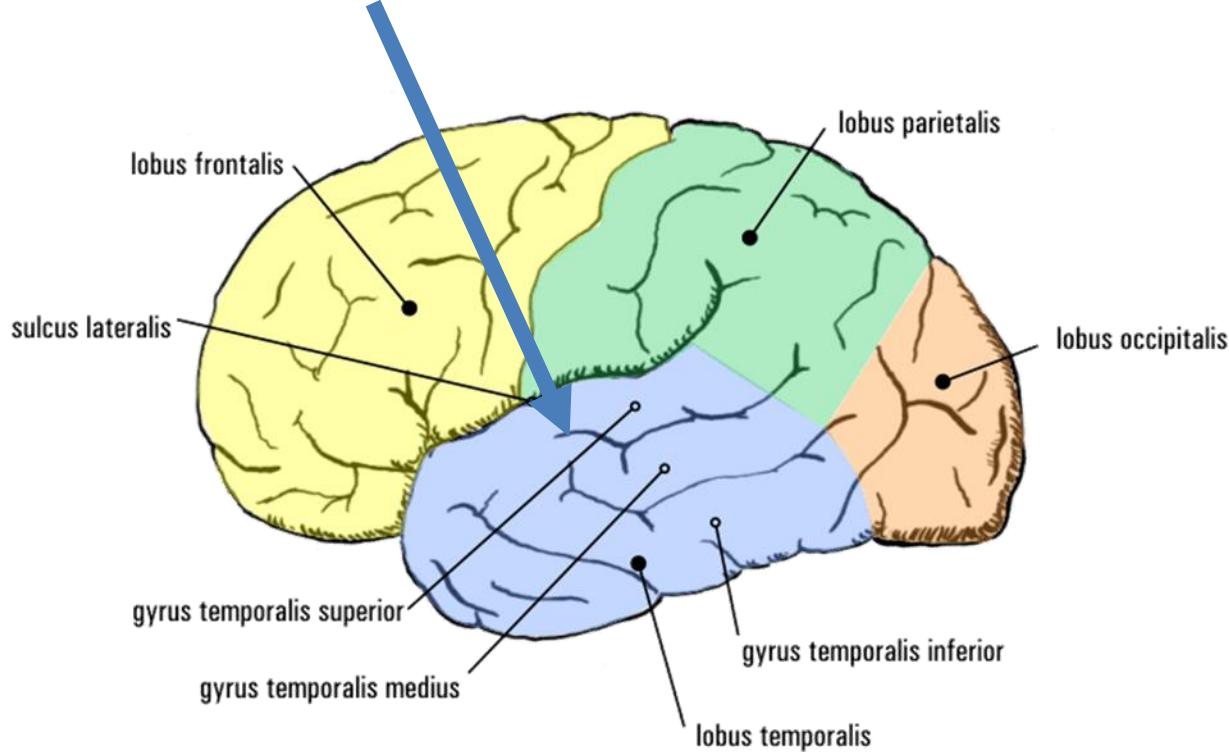
# Ursache der „religiösen Erfahrungen“: Temporallappen-Epilepsie

STIRN→

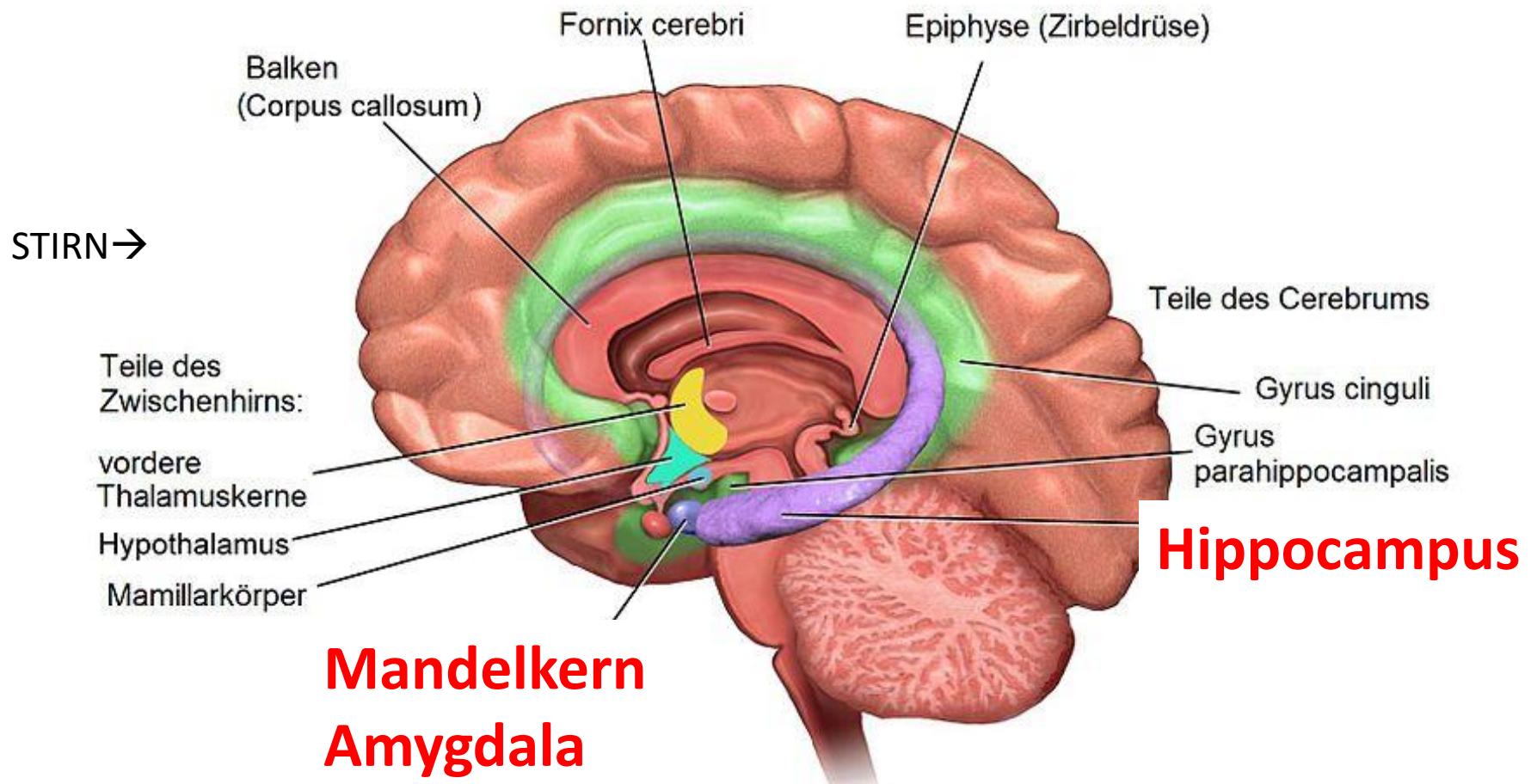


# Epilepsie des kortikalen Temporallappens und limbischen Systems

STIRN→



# Das limbische System: Ist für „Gefühle“ zuständig (evolutionär altes System)

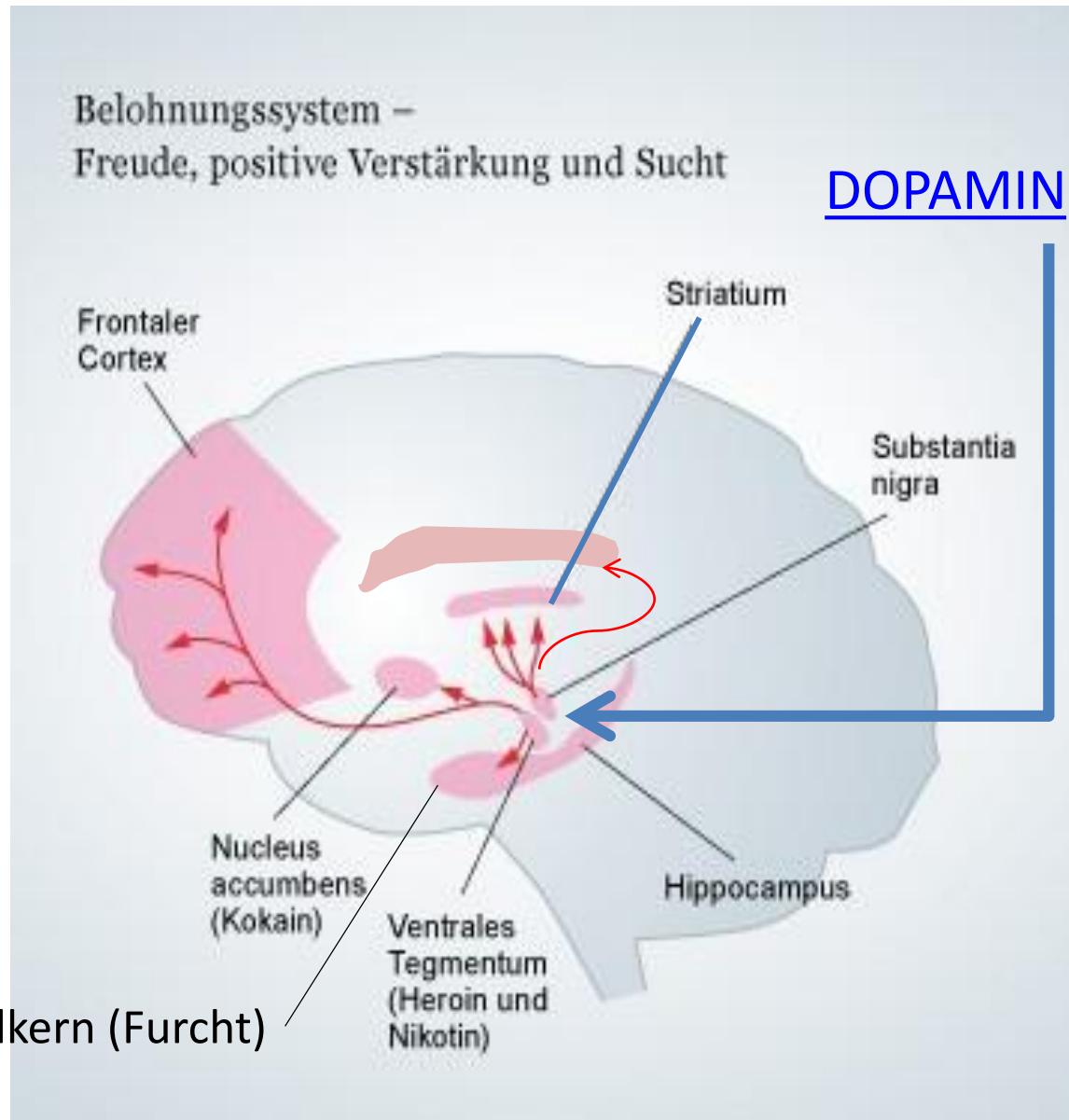


# **Neurotransmitter und Neuromodulatoren**

**Botenstoffe die auf chemischem Wege  
Informationen vermitteln (z.B. Dopamin)**

# LIMBISCHES SYSTEM (Schnitt)

STIRN→



# DOPAMINerges SYSTEM

**MOTIVATION:** Induziert Risikofreude, Abenteuerlust, Wagnisanreiz um neue verrückte Ideen auszutesten, das große **Geheimnis** aufzuklären.

Optimistischer **GLAUBE** an Zielerreichung  
Gesteigerte Phantasie bis zu Halluzinationen

**BELOHNUNG:** Euphorie, Ekstase

**HAD** (Hyperactive agency detection): Überinterpretation von Umgebungs(Feindes)signalen

**TOM** (Theory of mind): Interpretation von Gefühlen bei anderen (Überinterpretation: auch Dinge werden lebendig)

**Oxytocin:** Bindungs/Sozialhormon, **LIEBE** → „Bedeutungsgefühl“, Empathie

**SPIEGELNEURONE** sind aktiv bei Beobachten von Tätigkeiten Anderer– sie „spiegeln“ das Verhalten, Gefühlsspiegelneuronen (?)

# Fazit und offene Fragen

Neurotheologie kann gewisse „religiöse Erfahrungen und Gefühle“ erklären:

- *Wagnisanreiz/Geheimnisdetektion und euphorische Belohnung*
- *Modulierung der Wahrnehmung*

*These: Damit Entstehen neuer Weltauffassungen*

Was aber ist überhaupt Gefühl?

# Emotion - Gefühl

- Basisemotionen („alte“ Gehirnteile):

Lust, Schmerz, Furcht, Wut,  
Neugier....



- *Kognitive („neulimbische“) Gefühle:*

Sehnsucht, Erstaunen,  
Unheimlichkeit, Schamgefühl,  
Ehrfurcht, Bedeutungsgefühl,...

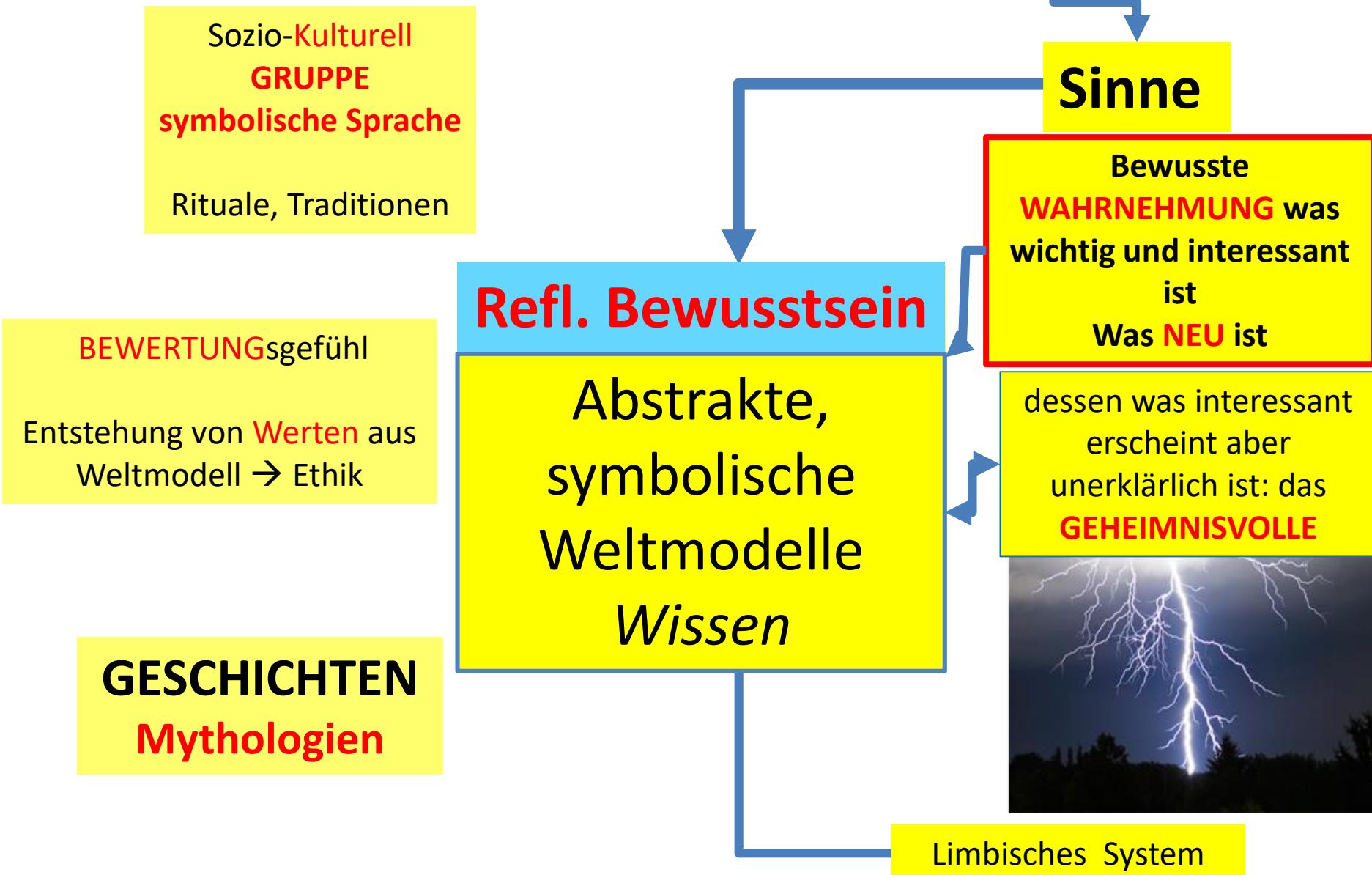


**KOGNITIONS- und BEWERTUNGSFUNKTIONEN!**

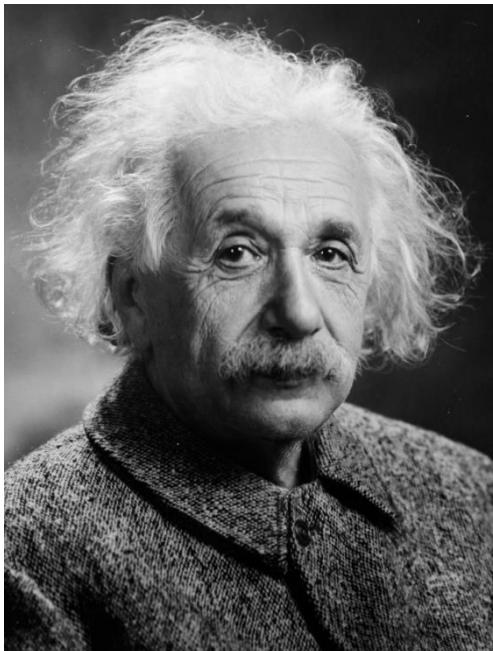
# Wie funktioniert **KOGNITION?**

Vielleicht können wir noch besser definieren was die Bedeutung eines „religiösen Gefühls“ ist!

# Information von Außen



# Das Entdecken des GEHEIMNISVOLLEN als einem „religiösen“ Gefühl



**Einstein:** „Das Schönste, was wir erleben können, ist das GEHEIMNISVOLLE.

Es ist das Grundgefühl, das an der Wiege von wahrer **KUNST** und **WISSENSCHAFT** steht.

Wer es nicht kennt und sich nicht mehr wundern, nicht mehr staunen kann, der ist sozusagen tot und sein Auge erloschen.

Das Erlebnis des Geheimnisvollen - wenn auch mit Furcht gemischt - hat auch die **RELIGION** gezeugt. Das Wissen um die Existenz des für uns **Undurchdringlichen**, der Manifestationen tiefster **Vernunft** und leuchtendster **Schönheit**, die unserer Vernunft nur in ihren primitivsten Formen zugänglich sind, dies Wissen und Fühlen macht wahre **RELIGION** aus; in diesem Sinn und nur in diesem gehöre ich zu den tief religiösen Menschen...“

# Basiskonzept der Kognition

## Sozio-Kulturell

*Symbolische SPRACHE:*

*ERZÄHLUNGEN*

SPEICHER

Phantasie:  
Mythologische

Abstrakte  
Pragmatische

WELTMODELLE

*Zielvorgaben*  
*SINN*

UMGEBUNG

das Neue,  
Noch nicht bekannte

Information

Sinne   Gehirn   Nerven  
Zellen

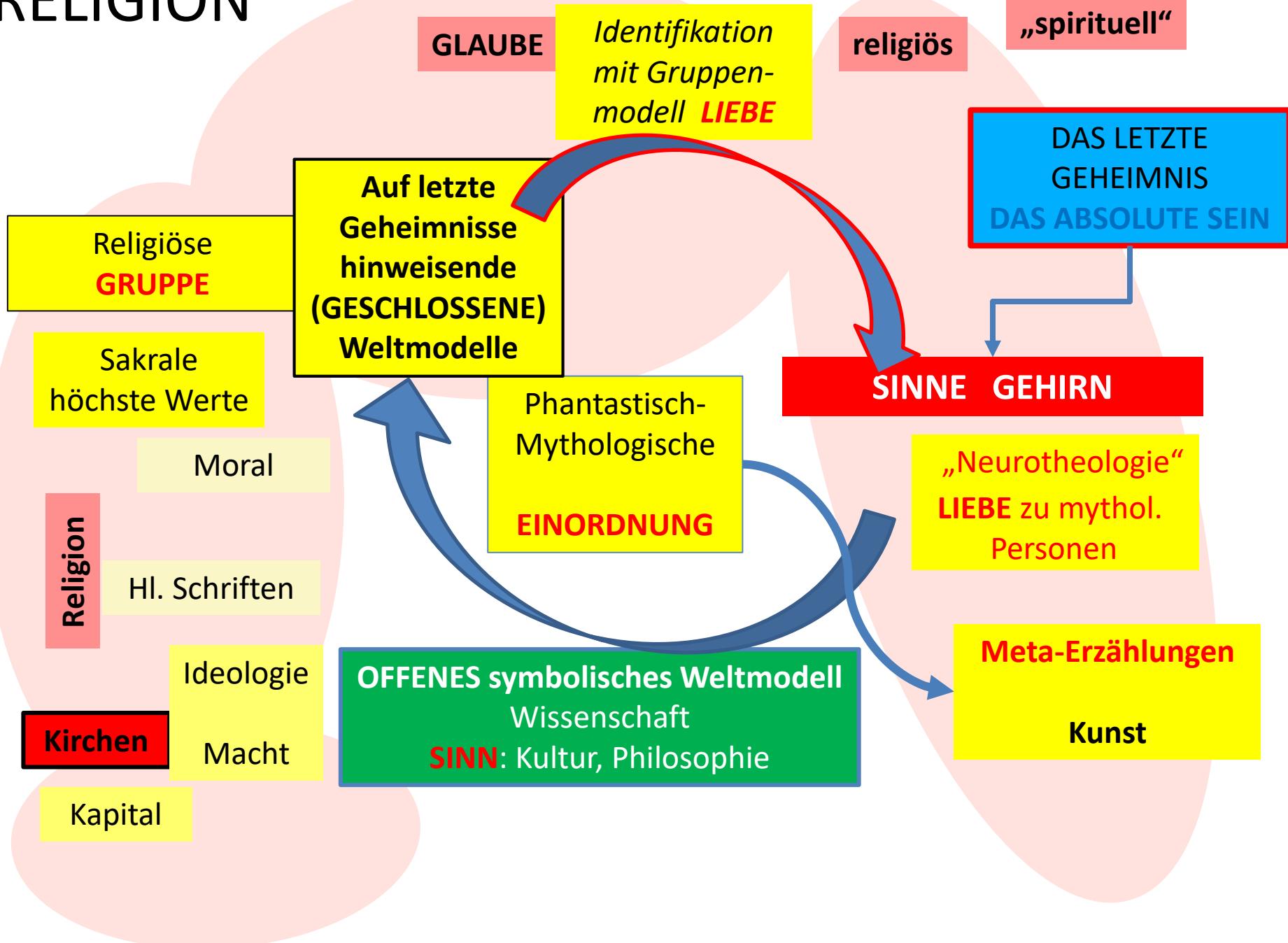
Probabilistische  
Regelextraktion  
*WARUM-Frage*

Evolutionär fixe  
Kognitionsmodelle

UMGANG MIT UNVOLLSTÄNDIGER INFORMATION

- These: „**Religion**“ ist eine ursprüngliche kognitive Gruppen-Erkenntnisfunktion
- die eine mythologische Einordnung in diese geheimnisvoll / widersprüchliche Welt erlaubt
- und sie dadurch sinnhaft bewältigt!

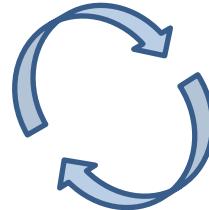
# „RELIGION“



# Basis von „Religion“

1) KOGNITION:

Erkennen des **Geheimnisvollen**



2) GRUPPENDYNAMIK:

Identifikation **mit integralem**  
**Gruppenmodell/Gruppengefühl**

# DANKE



# DISKUSSION ERWÜNSCHT !

Falls noch Energie da ist!