



# FORUM FÜR ZEITZEUGEN

GEGEN GLEICHGÜLTIGKEIT  
UND VERGESSEN



## Wie werden wir in 100 Jahren leben?

Prof. Gerd Ganteför / Konstanz

Religiöse Vereinigungen und politische Parteien nutzen Weltuntergangsprognosen, um Anhänger zu gewinnen. Auch heute hat die Angst Hochkonjunktur: Klimaerwärmung, Energieverknappung und Ressourcenverbrauch sind nur einige Beispiele der breiten Palette vorhergesagter Katastrophen. Einige sind real, viele sind übertrieben, andere sind erfunden. Was wird morgen zu unserem Alltag gehören, das wir uns heute nicht vorstellen können? Eine Pille gegen das Altern? Neue, noch stärkere Energiequellen? Eine zweite Erde? Höhere Raumdimensionen? Die Naturwissenschaft stößt laufend in neue und faszinierende Zonen vor. Physiker rätseln über die „Dunkle Energie“, eine Energieform, die weit mächtiger sein könnte als die Kernenergie. Biologen erforschen die Ursachen des Alterns. Mit Themen wie der Entstehung des Lebens und des Universums dringt die Naturwissenschaft heute weit in die Domänen der Philosophie und der Religion vor.

*Prof. Ganteför* hält ein Plädoyer für die Naturwissenschaft, die große Errungenschaften für die Zukunft verspricht und die die Grenzen der menschlichen Erkenntnis immer weiter hinausschieben wird.

*Prof. Ganteför* studierte ab 1977 Physik an der Universität Münster und schloss mit dem Diplom in Astrophysik ab. Seit 1997 ist er Professor an der Universität Konstanz. Außerdem hatte er von 2008 bis 2011 eine Forschungsprofessur an der Johns Hopkins University. Seit 2011 hält er einen Lehrauftrag *Energie und Klima* an der Pädagogischen Hochschule Thurgau. *Ganteför* erhielt für seine Arbeit zahlreiche Preise und Auszeichnungen. Zu Tätigkeit und Publikationsliste: <http://www.faszinationphysik.ch>.

**Datum/Zeit:** Dienstag, 12. September 2017, 18.30 Uhr

**Ort:** Aula der *Alten Kantonsschule*, Bahnhofstrasse 91, Aarau

**Eintritt:** Fr. 20.-/ Fr. 18.- ermässigt



Präsidentin:  
Elisabeth Gusdek Petersen  
Langackerstrasse 20  
CH-8057 Zürich

Tel. +41 78 805 35 99  
[kontakt@zeitzeugen.ch](mailto:kontakt@zeitzeugen.ch)  
[www.zeitzeugen.ch](http://www.zeitzeugen.ch)  
Spendenkonto: PC 87-381594-5