

## Die Wurzeln des Logos

Die Ursprünge des abendländischen Denkens vor Sokrates

In dieser Veranstaltung sollen nicht nur die Stammlinien der europäischen Philosophie und Wissenschaft rekonstruiert und analysiert, sondern vor allem auch deren überaus dominant persistierende Auswirkungen auf die Geistes- und Naturwissenschaften der Gegenwart demonstriert werden. Übersicht:

### Einleitung

Die globalen Krisen – Wie sind wir dahin gekommen, wo wir heute sind? – Rückblick auf die Vor- und Frühgeschichte der Menschheit

----

„Endzeit“ der bisherigen Geschichte ? – Probleme der Zukunft

### 1. Kapitel:

#### **Wasser und Luft**

Die Ionier: Der Materialismus

THALES, ANAXIMANDROS, ANAXIMENES

Mythos und Logos: Der Umbruch des griechischen Denkens nach HOMER und HESIOD

Wissen und Glaube: Die Beziehungen der griechischen Wissenschaft zur Religion

### 2. Kapitel:

#### **Zahl und Ton**

Die Pythagoräer: Der Idealismus

PYTHAGORAS, ALKMAION, ARCHYTAS

Beispiele für das pythagoreische Denken der Neuzeit: von KEPLER bis HEISENBERG

Mathematik, Musik und Politik

Die Idealen Körper und das chinesische I Ging

### 3. Kapitel:

#### **Sein und Gedanke**

Die Eleaten: Der Rationalismus

XENOPHANES, PARMENIDES, ZENON, MELISSOS

Das Eleatentum der Neuzeit : DESCARTES

Der „vierdimensionale Parmenides des 20. Jahrhunderts“: EINSTEIN

Sein und Werden: Ende des parmenideischen Zeitalters?

### 4. Kapitel:

#### **Feuer und Streit**

Die Dialektiker: Die griechische Dialektik

HERAKLIT, ANAXAGORAS, EMPEDOKLES

Was ist Dialektik?

Wandel oder Erstarrung - Kampf oder Frieden?