

## Zusammenfassung des 2. Kapitels

Im Strom der Geschichte - die Entwicklung des menschlichen Zeitbewußtseins

### 2.1. Beginn und Wurzeln unserer Zeitkultur (Praehistorie)

#### Urgeschichte (ab 2,5 Mio - Schrift)

- Beginn des Lebens auf der Erde → Einzeller im Meer 2 - 3 Mia
- Beginn der Menschwerdung → Afrika Frühmenschen 2- 3 Mio
- Homo sapiens → Europa 300.000
- Beginn des Zeitbewußtseins → Hockergräber 50 -100.000

#### Frühgeschichte (ab Schrift)

- Entwickeltes Zeitbewußtsein → Sonnenuhr, Kalender 3.000

### 2.2. Milestones der europäischen Zeitphilosophie

→ Weitere Ausbildung des anthropogenen Zeitbewußtseins

#### I. Antike (ab 1000 v.C. G. - 500 n.C.G..)

**Griechische Klassik:** Parmenides, Platon, Aristoteles; Augustinus

#### II. Neuzeit I (1500 - 1800)

**Renaissance (1400 - 1650):** Galileo, Kepler

**Aufklärung (1650 - 1850 ) :** Newton, Leibniz, Kant

#### III. Klassische Moderne (ab 1850)

*E. Husserl (Naturwiss.), M. Heidegger (Philosoph), A. Einstein(Physiker),*

*N. Elias (Soziologe)*

### 2.3. Zeit-Werkzeuge: Uhr und Kalender

- **Uhr:** Tages-bezogenes Mess-Instrument; rein zyklischer Charakter; keine feste Bezugszeit.
- **Kalender:** Jahres-bezogenes Zähl-Instrument; zyklische Jahreseinteilung plus fortschreitende Aufsummierung der Jahre; festes Bezugsdatum.