

Kap. 1 Begriffsbestimmungen  
 (nach: H. Seiffert, G. Radnitzki (Hrsg.):  
 Handlexikon zur Wissenschaftstheorie,  
 Ehrenwirth Verlag, München, 1989)

1.1 System griech. 'das Zusammengesetzte' (-geordnete)

A) Gegenständliche  $\uparrow$  verus gedankliche Systeme B)  
 Teile der Wirklichkeit  $\uparrow$  Aussagen / Erkenntnisse  
 Realität über die Wirklichkeit

also: doppelte Bedeutung

Modelle

Meuzius: Es gibt die Wirklichkeit, und an ihr ist nicht zu rütteln. Wahrheiten aber, nämlich in Worten (oder Formeln) ausgedrückte Meinungen über das Wirkliche, gibt es unzählige - und jede ist ebenso richtig wie sie falsch ist.

Bsp. für Systeme: Ordnung der gesamten Welt (Kosmos)  
 musikalischer Tonsystem  
 ein Staat, Unternehmen ...  
 ein Ökosystem  
ein Computer-System  
 Tieresystem (das)  
 (Ordnung der Tierarten nach Merkmalen)

a) Ganzheits - S.

b) Oberbegriffs - S.