



Wolfgang Stegmüller II



Kurs: Informationswissenschaft und
Sprachtechnologie im Diskurs (WiSe14/15)

DozentInnen: Wolfgang Stock & Wiebke Petersen
Referent: Alexander Diez, Kai Koch

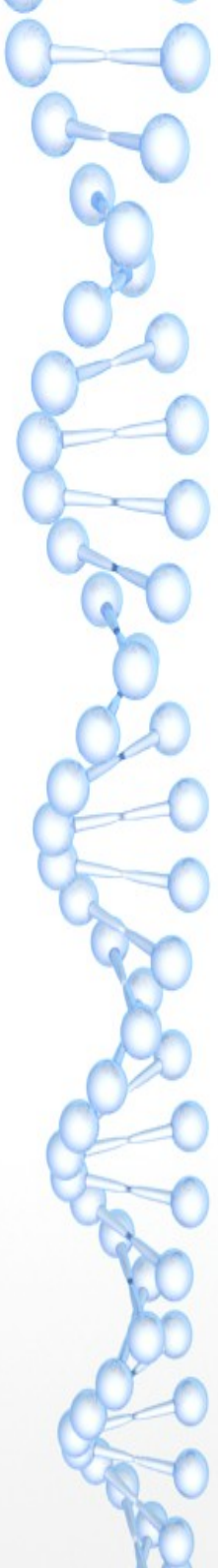


Zur Person

- *03.06.1923 in Natters (Tirol),
- 1944 Dipl.-Volkswirt; 1947 promoviert und 1949 habilitiert zum Prof. der Philosophie
- Wirtschaftswissenschaften, Philosophie an Uni Innsbruck
- †01.06.1991 in München

Was (be)wirkte er?

- Erfasst, was eine wissenschaftliche/physikalische Theorie kennzeichnet; NICHT phil. Interpretation einzelner Naturgesetze
- Strukturalistisches Konzept: Abgrenzung zum statement-view





Statement View

- Eine Theorie ist eine Menge von Aussagen, die ein Modell der Realität bildet
- Positivismus: empirisch überprüfbar
- Logik: deduktiv ableitbar
- Kritisch-rational: wiss. Theorien sind spekulativ und nähern sich der Wahrheit nur an. Gegensatz von Theorie und Praxis



Strukturalismus

- Aussagenkonzepte (statement views) betrachten „Mikrostrukturen“
- Strukturalismus betrachtet „globale Strukturen von Theorien“
- Strukturalismus setzt formale Seiten und mathematische Struktur voraus
- Theorien und Nebenbedingungen (Erde-Sonnensystem oder Erde-Mondsystem)