Prof. Dr. Alfred Toth

Colineare ontische Funktorkategorien XXXVII

1. Im folgenden wird ontische Colinearität (vgl. zuletzt Toth 2016a-f) für die folgenden 5 ontischen Relationen

Zentralitätsrelation

$Z = [X_\lambda, Y_Z, Z_\rho]$

Ordinationsrelation

O = (Koo, Sub, Sup)

Ortsfunktionalitätsrelation

Q = [Adj, Subj, Transj]

R*-Relation

R* = [Ad, Adj, Ex]

Possessiv-copossessive Relation

P = (PP, PC, CP, CC)

und für alle drei Teilrelationen der in Toth (2015) definierten Systemrelation

S* = [S, U, E]

gesondert untersucht, so daß jeder Dreierblock nach dem Schema

F = [(W = f(Ex), X = f(Ad), Y = f(In)]

mit W, X, Y ∈ {Z, O, Q, R*, P}

als ontische Funktorkategorie definierbar ist, die den von Walther (1982) entdeckten Trichotomischen Triaden ontisch-semiotisch isomorph ist.

2. Im folgenden Teil wird die Abbildung F = O → S* behandelt.

2.1. F: Sub → S

Rue des Écoles, Pars

2.2. F: Sub → U

Rue Decamps, Paris

2.3. F: Sub → E

Rue du Théâtre, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Zu einer triadischen System-Definition. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015

Toth, Alfred, Colinearität der L-Relation I-III. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016a

Toth, Alfred, Colinearität der O-Relation I-III. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016b

Toth, Alfred, Colinearität der P-Relation I-III. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016c

Toth, Alfred, Colinearität der Q-Relation I-III. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016d

Toth, Alfred, Colinearität der R*-Relation I-III. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016e

Toth, Alfred, Colinearität der Z-Relation I-III. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016f

Walther, Elisabeth, Nachtrag zu "Trichotomische Triaden". In: Semiosis 27, 1982, S. 15-20

2.4.2016