

Prof. Dr. Alfred Toth

Doppelt eingebettete Trajekte

1. Neben den in Toth (2025a-c) untersuchten Fällen von eingebetteten Trajekten kann es vorkommen, daß bereits eingebettete Trajekte oder Teilrelationen von Ihnen nochmals eingebettet werden. Das folgende ontische Modell zeigt einen solchen Fall, wo eine CC-Relation mit einer Vorbaukonstruktion vorliegt



Rue Cler, Paris.

2. Monadische Einbettungen in eingebetteten dyadischen Trajekten

$$\text{Zkl} = (3.x, 2.y, 1.z)$$

$$(((3.x), 2.y), 1.z) \times (z.1, (y.2, (x.3)))$$

$$((3.x, (2.y)), 1.z) \times (z.1, ((y.2), x.3))$$

$$(3.x, ((2.y), 1.z)) \times ((z.1, (y.2)), x.3)$$

$$(3.x, (2.y, (1.z))) \times (((z.1), y.2), x.3)$$

$$(((3.x), 1.z), 2.y) \times (y.2, (z.1, (x.3)))$$

$$((3.x, (1.z)), 2.y) \times (y.2, ((z.1), x.3))$$

$$(3.x, ((1.z), 2.y)) \times ((y.2, (z.1)), x.3)$$

$$(3.x, (1.z, (2.y))) \times (((y.2), z.1), x.3)$$

$$(((2.y), 3.x), 1.z) \times (z.1, (x.3, (y.2)))$$

$$((2.y, (3.x)), 1.z) \times (z.1, ((x.3), y.2))$$

$$(2.y, ((3.x), 1.z)) \times ((z.1, (x.3)), y.2)$$

$(2.y, (3.x, (1.z))) \times ((z.1), x.3), y.2)$

$((2.y), 1.z), 3.x) \times (x.3, (z.1, (y.2)))$

$((2.y, (1.z)), 3.x) \times (x.3, ((z.1), y.2))$

$(2.y, ((1.z), 3.x)) \times ((x.3, (z.1)), y.2)$

$(2.y, (1.z, (3.x))) \times (((x.3), z.1), y.2)$

$((1.z), 3.x), 2.y) \times (y.2, (x.3, (z.1)))$

$((1.z, (3.x)), 2.y) \times (y.2, ((x.3), z.1))$

$(1.z, ((3.x), 2.y)) \times ((y.2, (x.3)), z.1)$

$(1.z, (3.x, (2.y))) \times (((y.2), x.3), z.1)$

$((1.z), 2.y), 3.x) \times (x.3, (y.2, (z.1)))$

$((1.z, (2.y)), 3.x) \times (x.3, ((y.2), z.1))$

$(1.z, ((2.y), 3.x)) \times ((x.3, (y.2)), z.1)$

$(1.z, (2.y, (3.x))) \times (((x.3), y.2), z.1)$

Literatur

Toth, Alfred, Eingebettete trajektische Dyaden und Monaden. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2025a

Toth, Alfred, Kontextuierte Systeme. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2025b

Toth, Alfred, Eingebettete und nicht-eingebettete Trajekte. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2025c

24.11.2025