

Logik und Argumentationslehre

3. Übungsserie

Aufgabe 3.1:

Zwischenargument 1: gültig

P_1	Lebewesen sind bis in ihre kleinsten Teile Maschinen.
S	de-morgansche Regeln
K	Lebewesen bestehen nicht aus Teilen, die selbst keine Maschinen sind.

Zwischenargument 2: gültig

P_1	Eine künstliche Maschine besteht aus Teilen, die selbst keine Maschinen sind.
P_2	Lebewesen bestehen nicht aus Teilen, die selbst keine Maschinen sind.
S	Spezialisierung, $MP(P_1, P_2)$
K	Lebewesen sind keine künstlichen Maschinen.