

# Model świata

Wojciech Jaworski

Model zgodnie z teorią modeli stanowi zbiór ze zdefiniowanymi na nim funkcjami i relacjami. Model różni się od opisu tym, że zawiera wszystkie informacje.

Niech  $x$  będzie elementem uniwersum modelu, który jest w relacji  $r$  z obiektem  $y$ . Fakt ten będziemy oznaczać  $x.r = y$ . Notacja ta wskazuje, że  $r$  jest cechą, atrybutem  $x$ , a  $y$  jest wartością tej cechy.