

## **Samenvatting**

De opkomst van de kwantummechanica in de jaren twintig zette de fundamentele begrippen van de natuurkunde op losse schroeven. Wat volgde was een diepgaand debat over hoe de werkelijkheid in elkaar steekt, waarin Einstein en Bohr twee tegengestelde kampen vertegenwoordigden. Inmiddels zijn met de technologische successen van de kwantumtheorie de metafysische implicaties steeds meer op de achtergrond geraakt, maar dit betekent niet dat er sprake is van een nieuw eenduidig wereldbeeld. Deze scriptie tracht een nieuw perspectief te bieden op dit probleem vanuit een filosofische traditie die niet een wereld van zijn, maar een wereld in wording vooropstelt.