

Hand out bij WKE-cursus “Denken over lichaam en geest”, college 2

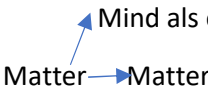
Substantiedualisme

- * **Interactionisme** (René Descartes, Karl Popper, Sir John Eccles)
- * **Parallelisme** (Arnold Geulincx, Nicolas Malebranche, Gottfried Leibniz)

Substantiemonisme

- **Geest-monisme = Idealisme** (Georg Berkeley)

- **Materie-monisme = Materialisme/Fysicalisme**

- * **Eliminatief materialisme:** Matter ~~=~~ Mind (Paul and Patricia Churchland)
- * **Identity Theory:** Matter \equiv Mind (J. Smart, Herbert Feigl)
- * **Epifenomenalisme:**
 Mind als epifeneen, dus zonder oorzakelijkheid (Jaegwon Kim?)

- **Mengvormen (fysicalistisch maar...)**

Intermezzo: Superveniëntie en Multiple Realizability

MR ondergraaft Identity Theory
MR biedt grond aan Functionalisme, en aan kritiek daarop
MR wordt geadopteerd door Non-reductive Physicalism

- * **Functionalisme:** materiële basis wordt inwisselbaar (bv. AI) (Hilary Putnam, Jerry Fodor)
- * **Embodied Embedded Cognition:** geest heeft lichaam en omgevende werkelijkheid nodig (Maurice Merleau-Ponty, Evan Thompson, Francisco Varela, Andy Clark)
- * **Anomalous Physicalism / Non-reductive Physicalism:** kwestie van “mental causation” (Donald Davidson, John Searle, Robert van Gulick, Nancey Murphy, Philip Clayton)

Enige literatuur uit de zee van ...:

Johan A. de Boer, *Neurofilosofie: Hersenen, bewustzijn, vrije wil*, Boom, 2003.

Hans Dooremalen, Herman de Regt & Maurice Schouten, *Stof tot denken: Filosofische aspecten van brein en bewustzijn*, Boom, 2010.

Patricia de Martelaere, *Iets binnin*, Nijmegen University Press, 1999.

Monica Meijsing, *Waar was ik toen ik er niet was? een filosofie van persoon en identiteit*, Vantilt, 2018

Palmyre Oomen, *Werkelijkheid: Over materie en geest, alfa en bèta, en de zaak van de wijsbegeerte*, Intreerede Technische Universiteit Eindhoven, 2003.

Marc Slors, *Geest, lichaam en materie*, Intreerede Radboud Univesiteit Nijmegen, 2006.

2^e uur: Filosofische verdieping:

1. “Deeltjes” / ui-model van materie / materie is ook niet meer wat het was

2. Emergente verschijnselen buiten het mind-matter-domein

3. Reductionisme pro's en contra's - strijdperk

4. Drie ordes van emergentie

Terrence Deacon (*Incomplete Nature: How Mind Emerged from Matter*)

5. Tot slot: procesmetafysica / neutraal monisme

niet alleen geest-karakter is verwonderlijk, het materie-karakter evenzeer!

“Philosophy begins in wonder. And, at the end, when philosophic thought has done its best, the wonder remains. There have been added, however, some grasp of the immensity of things, some purification of emotion by understanding.”

(Alfred North Whitehead, *Modes of Thought*, 1938, p. 168)

Enige literatuur uit de zee van ...:

Ansgar Beckermann, Hans Flohr & Jaegwon Kim (eds), *Emergence or Reduction? Essays on the Prospects of Nonreductive Physicalism*, Walter de Gruyter, 1992.

Terrence Deacon, *Incomplete Nature: How Mind Emerged from Matter*, Norton & Company, 2012.

Alicia Juarrero, *Dynamics in Action: Intentional Behavior as a Complex System*, MIT Press, 2002.

Bertrand Russell, 'What is the Soul?', Essay, 1928.

Jeremy Sherman, *Neither Ghost nor Machine: The Emergence and Nature of Selves*, Columbia University Press, 2017 (Foreword by Terrence Deacon).

Nancey Murphy & William Stoeger (eds.), *Evolution & Emergence: Systems, Organisms, Persons*, Oxford University Press, 2007.

Alfred North Whitehead, *Process and Reality: An Essay in Cosmology*, Corrected edition: ed. by D.R. Griffin & D.W. Sherburne, Free Press, 1978 (1st ed. 1929).

Prof. em. dr. Palmyre Oomen

E-mail: p.oomen@ru.nl / Website: www.palmyreoomen.nl

Opnames onder: Recordings > Map: '21-'22_WKE_LICHAAM & GEEST