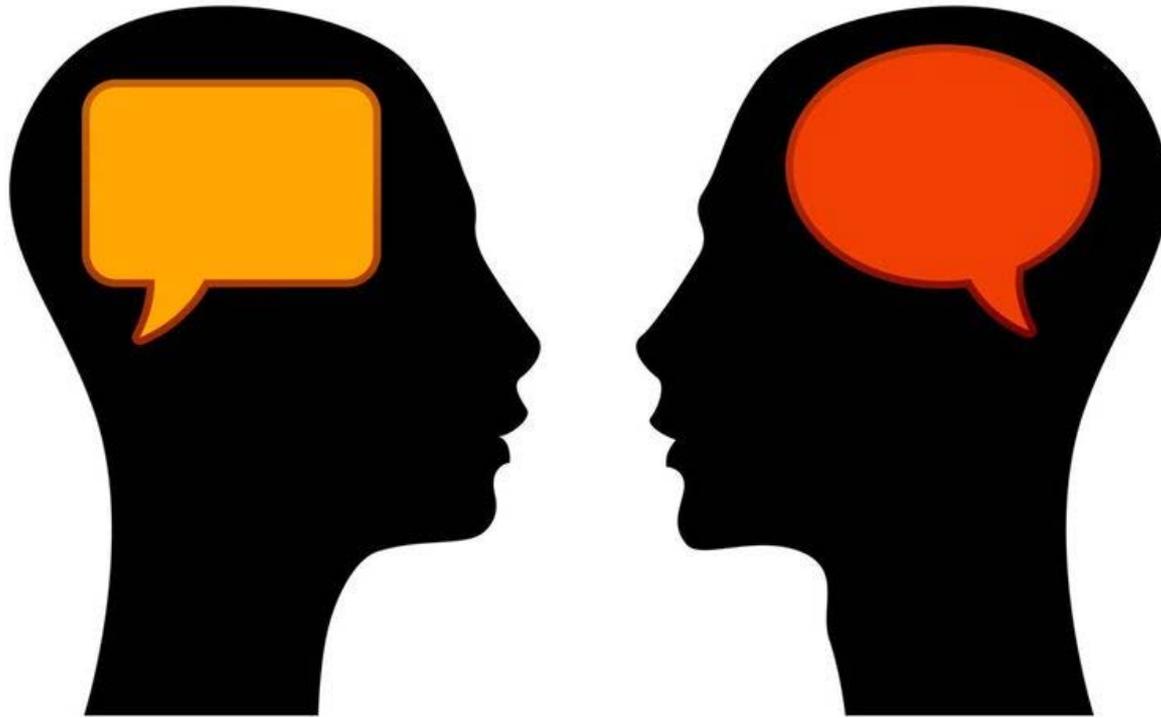


Die Grenze zum Du – die Perspektive der zweiten Person in Phänomenologie und Neurowissenschaft

Dr. Marisa Przyrembel

Philosophische Gesellschaft Bremerhaven

27. April 2017



Problem of other minds

1PP – die Innenperspektive



Ernst Mach, 1892

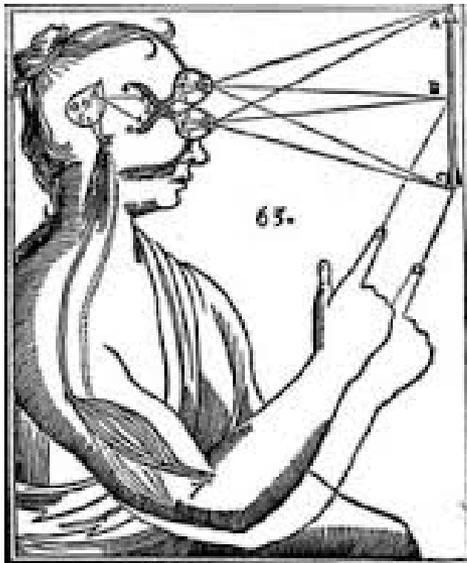
Epistemische Perspektiven

Tabelle 1: Vergleich der zentralen Unterschiede der epistemischen Perspektiven

Epistemische Perspektiven	Wissensinhalt	Wissenserwerb	Bezug
1PP	Eigene mentale Zustände	Durch diese eigenen mentalen Zustände	subjektiv
3PP	Alle Arten von externalen Fakten	Durch alle Arten objektiver Evidenz (z.B. Beobachtung, Heuristiken, wissenschaftliche Methoden)	objektiv

Perspektive der 1., 2., 3. Person

Optik



Grammatik



Wahrnehmungsvorgang nach Descartes, 1662

Mechanismen zur Erkenntnis mentaler Zustände anderer

- Theory theory (z.B. Gopnik, 1993)
- Simulation theory (z.B. Goldman, 2005)
- Interaction theory (z.B. Husserl, 1913, Scheler, 1923, Sartre, 1938, Gallagher, 2008)
- Narrative practice hypothesis (Hutto, 2008)

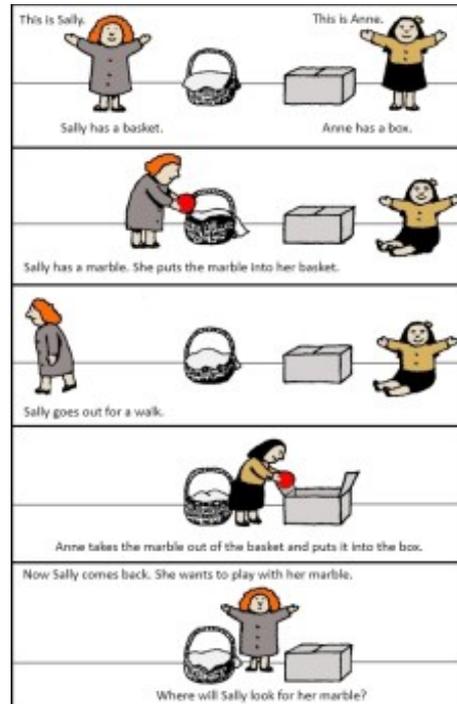
Neurobiologische Grundlagen sozialer Kognition

- 3 zentrale neuronale Routen (Singer, 2012)
 - Motorische Handlungen:
Spiegelneuronensystem
 - Kognitive Zustände:
Theory of Mind Network
 - Affektive und körperliche Zustände:
Empathy-Network

Entwicklungspsychologische Fakten

- Theory of mind (Woodruff & Premack, 1978)
- 3,5 Jahre vs. vorher: epistemischer Egozentrismus (Royzmann et al., 2003)

Sally-Ann-Test



Protokonversation





Und vorher..?

- Protokonversation (Threvarthen, 1977)
- Imitation (Meltzoff & Moore, 1977)
- Mimikry (Cheng & Chartrand, 2003)
- Experiential perspective taking (Moll & Meltzoff, 2011)
- Emotional contagion (Hatfield et al., 1993),
mood contagion (Neumann & Strack, 2000),
stress contagion (Engert et al., 2014)

Social Referencing



Striano et al., 2006

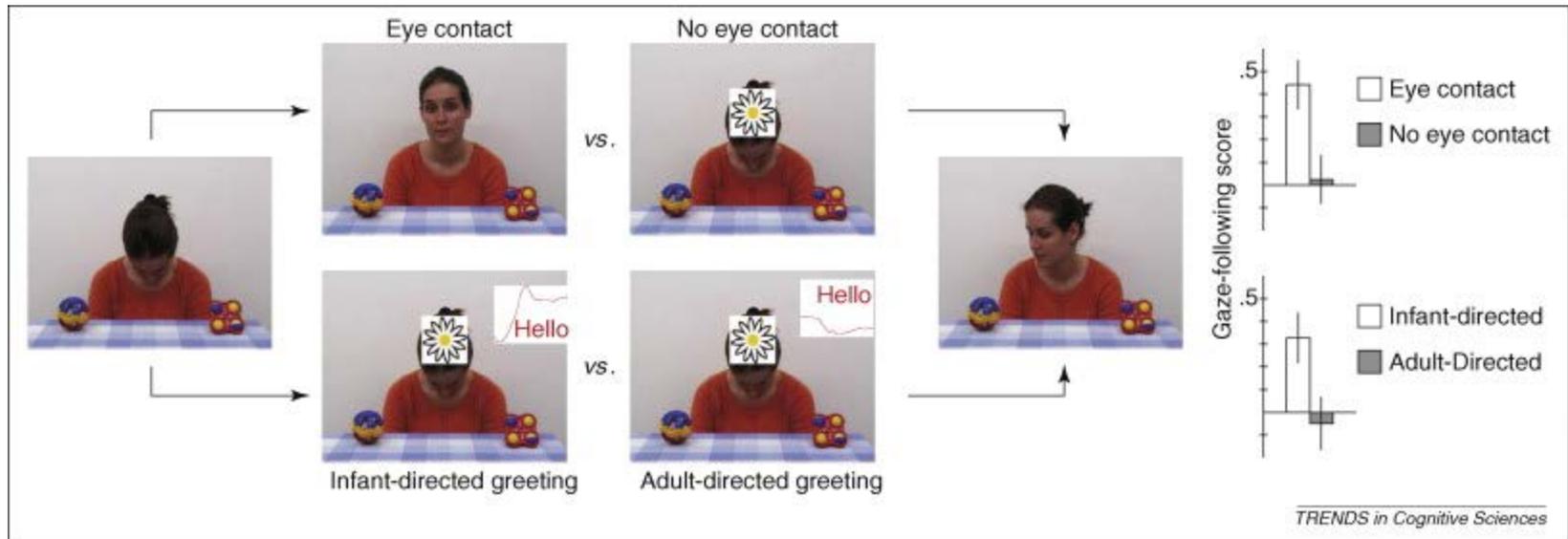
Virale Sozialität



Stellenwert der Interaktion?

- Ostensive Hinweisreize (Csibra & Gergely, 2009)

Natural pedagogy



Csibra & Gergely, 2009

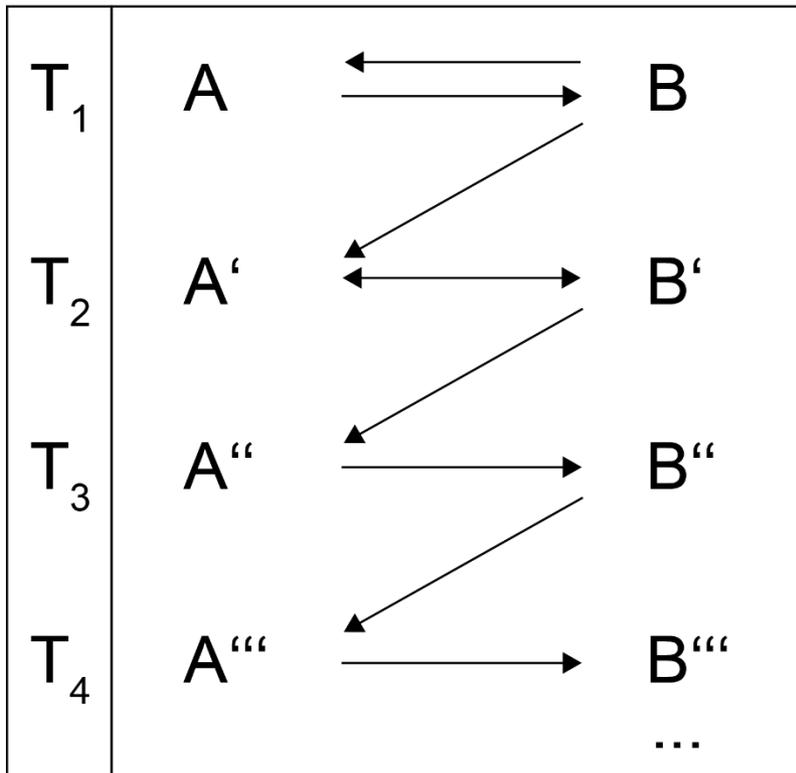
Stellenwert der Interaktion?

- Ostensive Hinweisreize (Csibra & Gergely, 2009)
- ‚Joint engagement‘ (Moll et al., 2007)
- Sozialer Blick (Schilbach et al., 2013)
- Moralische Implikationen (Darwall, 2006)

ABER: Interaktion \leftrightarrow 2PP?

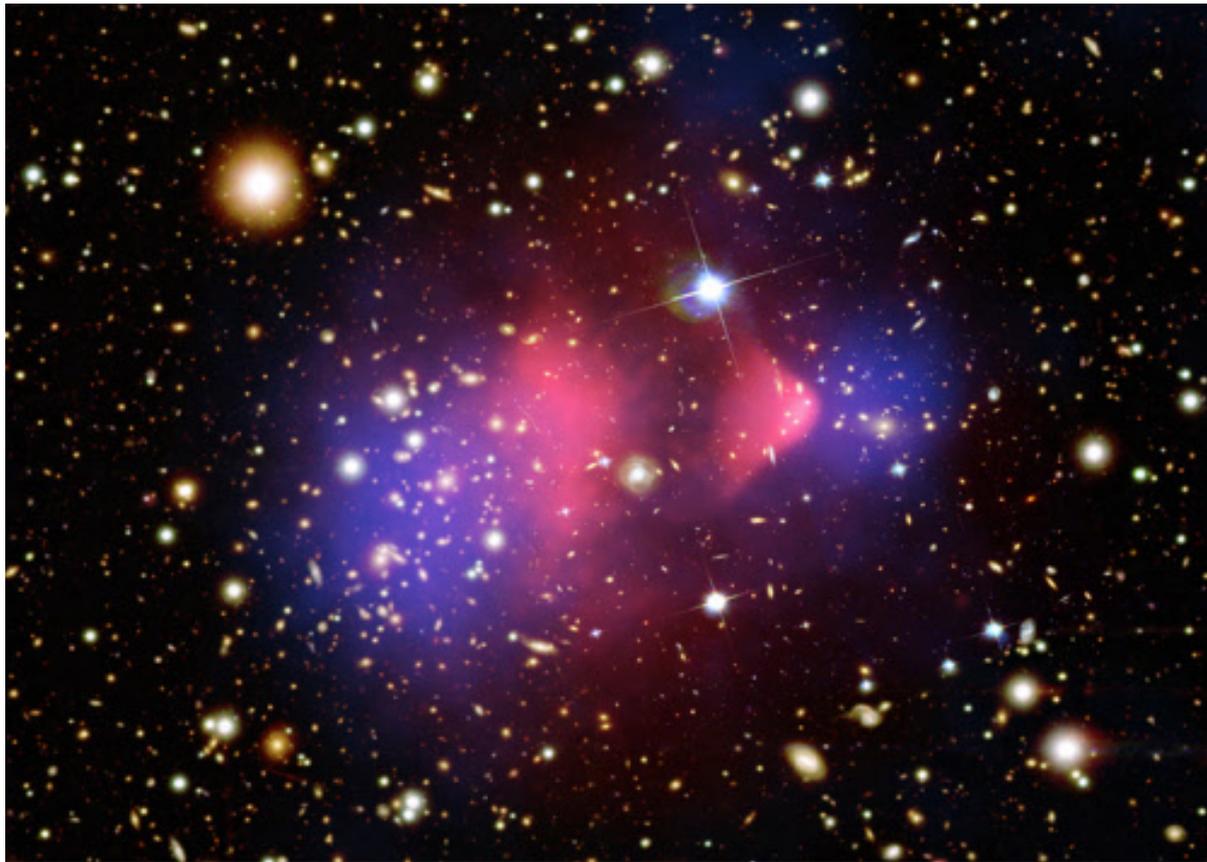
Interaktion

Real social interaction





Dunkle Materie?



Mind = Kibbutz



Knoblich & Sebanz (2006)

Selbst-Bewusstsein durch Intersubjektivität

- Psychotherapieforschung (Miller, 1997; Fonagy et al., 2008)
- Hegel (1807; Kampf von Subjekten um Anerkennung)
- Sartre (1943; gegenseitige, konstante Objektivierung)
- Wittgenstein (1953; Privatsprachenargument)

Zusammenfassung

2PP

Mentale Zustände anderer

Ausblick

Funktionierende soziale Interaktion

1. kognitiver Zugang zueinander (Fähigkeit zur Einnahme der epistemischen 2PP)
2. praktische Fähigkeit, sich im Handeln aufeinander einzustellen
3. Empathischer Egoismus

Was definiert menschliches Sozialverhalten?



Vygotsky (1896-1934)



Machiavelli (1469-1527)

Homo Negotiatus



Rochat & Passos Ferreira (2008)

Dank

VolkswagenStiftung
für die Förderung des
Forschungsprojekts „Das
Gehirn – Ein
Beziehungsorgan“
(2009-2012)

Berlin School of
Mind and Brain

