

<b>Vorwort, Einleitung und Danksagung .....</b>	<b>7</b>
<b>1 Neurowissenschaften in der Kritik – Ergebnisse der Literaturanalyse.....</b>	<b>11</b>
1.1 Vorgehen, Disclaimer und Theorieperspektive .....	11
1.2 Kritikpunkte auf philosophischer Ebene .....	14
1.3 Kritikpunkte auf gesellschaftstheoretischer Ebene .....	36
1.4 Kritikpunkte auf kategorialer Ebene.....	51
1.5 Kritikpunkte auf einzeltheoretischer Ebene.....	55
1.6 Abschluss und Überleitung zu den Expert:innen-Interviews .....	61
<b>2 Methodologie und Methode .....</b>	<b>65</b>
2.1 Kritisch-psychologische Subjektwissenschaft .....	65
2.2 Erkenntnisinteresse und Gegenstand des Interview-Teils der Arbeit .....	66
2.3 Orientierung an theoriegenerierenden Experteninterviews .....	67
2.4 Grounded Theory Methodology .....	69
2.5 Konzeptualisierung der Interviews .....	70
2.6 Akquise und Vorstellung der Interview-Partner:innen .....	72
2.7 Durchführung und Transkription der Interviews .....	73
2.8 Analyse der Interviews.....	75
2.9 Gütekriterien qualitativer Forschung und Mitforscher:innen-Prinzip .....	76
<b>3 Positionierungen der Interview-Partner:innen</b>	
<b>zu den verschiedenen Kritikpunkten .....</b>	<b>79</b>
3.1 Positionierungen zu Kritikpunkten auf philosophischer Ebene.....	79
3.2 Positionierungen zu Kritikpunkten	
auf gesellschaftstheoretischer Ebene .....	97
3.3 Positionierungen zu Kritikpunkten auf kategorialer Ebene .....	107
3.4 Positionierungen zu Kritikpunkten	
auf einzeltheoretischer Ebene .....	116
3.5 Zwischenfazit und Ausblick auf die folgenden Kapitel.....	121

<b>4</b>	<b>Fallvorstellungen</b>	127
4.1	NW2	127
4.2	NW6	131
4.3	NW7	135
4.4	NW9	139
4.5	NW11	143
4.6	Fallübergreifende Zusammenfassung	147
<b>5</b>	<b>Zusammenfassung und Fazit</b>	157
	Welche Kritikpunkte an Neurowissenschaften gibt es?	157
	Wie positionieren sich Neurowissenschaftler:innen zu verschiedenen Kritikpunkten?	161
	Was kritisieren Neurowissenschaftler:innen selbst an ihrem Fach?	166
	Wie lassen sich die Sichtweisen auf verschiedene Kritikpunkte begründen?	169
	Rahmenbedingungen von Wissenschaft und unterschiedliche	
	Wissenschaftsverständnisse als Gegenstand von und Erklärung für Kritik	172
	<b>English Summary</b>	177
	<b>Übersicht über in die Literaturanalyse einbezogene Literatur</b>	179
	<b>Glossar</b>	183
	<b>Literaturverzeichnis</b>	189