	Vorwort	7
1.	Wie Kinder lernen	9
1.1	Eine neurowissenschaftliche Perspektive Dr. Petra A. Arndt	9
1.2	Eine entwicklungspsychologische Perspektive Carmen Deffner	22
1.3	Eine pädagogische Perspektive Ina Schenker	36
2.	Grundlagen für gelingende Lernprozesse	47
2.1	Exekutive Funktionen als Grundlage der Selbstregulationsfähigkeit Dr. Melanie Otto und Carmen Deffner	47
2.2	Auswirkungen von negativem Stress auf das Lernen von Kindern Carmen Deffner	58
2.3	Aufbau einer sicheren Beziehung zwischen Erzieher*innen und Kindern Ina Schenker	71
3.	Die Bedeutung des Spiels für die Herausbildung exekutiver Funktionen Ina Schenker	81
3.1	Rollenspiele	82
3.2	Regelspiele	87
3.3	Rezeptionsspiele	92
4.	Exekutive Funktionen im Kita-Alltag – Sensibilisierung und Unterstützung Carmen Deffner	97
4.1	Sensibilität für die Phänomene des Alltags	98
4.2	Arbeitsgedächtnis und Selbstregulation	102
4.3	Inhibition und Selbstregulation	106
4.4	Kognitive Flexibilität und Selbstregulation	108
4.5	Methoden für die Praxis	112
5.	Instrumente zur Beobachtung exekutiver Funktionen im Kita-Alltag	119
5.1	BRIEF-P	121
5.2	Carmen Deffner PERIK	122
5٠٠	Carmen Deffner	122
5.3	Das Lernen beobachten	123



5.3.1	Phänomenografisches Beobachten	123
	Ina Schenker	
5.3.2	Learning Storys	125
	Petra Evanschitzky	
5.3.3	Bildungs- und Lerngeschichten	144
	Ina Schenker	
5.4	Portfolioarbeit im Kindergarten	149
	Ina Schenker	
6.	Das Lernen herausfordern	157
6.1	Kurze Einführung in die Didaktik	157
	Ina Schenker	
6.2	Exekutive Funktion im Alltag der Kita fördern	164
	Ina Schenker	
6.3	Im Dialog sein	170
	Ina Schenker	
6.4	Das International Child Development Programm in seiner Bedeutung	176
	für die Entwicklung der kindlichen Selbstregulationsfähigkeit	
	Kathrine Jürgensen und Carmen Deffner	
	Über die Autorinnen	191