## Inhalt

	Gel	leitwort von Annedore Prengel	X				
	Da	nk	XII				
I.	Einleitung						
	1.	Problementfaltung und Fragestellung	1				
	2.	Methodisches Vorgehen und Aufbau der Arbeit	8				
	3.	Exkurs zur Verwendung der Termini "Didaktik/didaktisch",					
		"Pädagogik/pädagogisch", "Erziehungswissenschaft(lich)"	10				
		und "Konzept"	12				
II.	Zum philosophischen Konzept einer Erwägungsorientierung						
	1.	Überblick	17				
	2.	Homo deliberativus: Zur Alltäglichkeit des Erwägens	17				
	3.	Entscheidung und Erwägungs-Geltungsbedingung:					
		Integration und Bewahrung erwogener Alternativen als eine					
	,	Orientierung zur Einschätzung der Güte von Lösungen	18				
	4.	Erwägungs-Geltungsbedingung als Bezugspunkt individuellen	20				
	5.	und gemeinsamen Engagements für Verbesserungen	29				
	٦,	Reflexiver erwägungsorientierter Umgang mit dem Erwägen: Erwägen des Erwägens und methodische Orientierung	30				
	6.	Reflexive Integration von scheinbar Konträrem	33				
	0.	6.1 Vorgabenotwendigkeit <i>und</i> Entscheidungsfreiheit	33				
		6.2 Subjekt- <i>und</i> Wissenschaftsorientierung	38				
		6.3 Vollständigkeitsorientierung <i>und</i> Relativitätsbewusstsein	•				
		durch Wissen um Nicht-Wissen	41				
		6.4 Kreativität <i>und</i> Systematik	43				
		6.5 Distanzfähigkeit <i>und</i> Engagement	43				
		6.6 Individualisierung <i>und</i> Gemeinsamkeit	44				
		6.7 Radikaler Pluralismus auf der Erwägungsebene <i>und</i>					
		Abgrenzung von einem Beliebigkeitspluralismus					
		auf der Lösungs- und Realisierungsebene	46				
	7.	Methoden zur Unterstützung erwägungsorientierten Erwägens	47				

	8. 9. 10.	Offen- Zusan	Zum G inatoris e Forsch nmenfas	ebrauch des Terminus "Alternative" che Verortung des Konzeptes »Erwägungsorientierung« ungsfragen sung von Forschungshypothesen zu entierung im Umgang mit Vielfalt	47 49 53 56
III.				Anknüpfungspunkte: Umgang mit Vielfalt erziehungswissenschaftlichen und didaktischen Konzepte	en
	1.	Übert	olick		59
	2.	Allger	nein-the	oretische Verortung:	
		Zum	Forschu	ngsstand vielfaltsbewusster Pädagogik	60
		2.1 2.2	Vielfalt	sbewusste Pädagogik als Grundlage	60
<b>0</b> "				nnäherungen	73
		2.3		ctivität	78
		2.4		onslinien und Vernetzungsprobleme	82
		2.5		tivität und Dezentrierung	87
	3.			sung der Untersuchung zum Forschungsstand	
	•			ster Pädagogik und Zwischenreflexion	92
	4.			ifische vergleichende Erörterung.	
				ıl einer erwägungsorientierten vielfaltsbewussten Pädagogik	97
		4.1	Reflexivität als Bezugspunkt für eine aspektiv-spezifische		
		vergleichende Erörterung		chende Erörterung	97
		4.2	Entdeckendes Lernen auf eigenen Wegen		102
			4.2.1	Unterschiedliche Verständnisse und Bestimmungen von	
				"entdeckendem Lernen" – Einblicke in ein kontroverses	
				Forschungsfeld	102
			4.2.2	Kritische Reflexivität beim entdeckenden Lernen und	
				seine Relevanz für inkludierende pädagogische Konzepte –	
				auch eine Fortsetzung der Überlegungen zur	
				Bestimmung "entdeckenden Lernens"	114
			4.2.3	Herausforderungen entdeckenden Lernens und	
				Potenziale einer Erwägungsorientierung	119
		4.3		tratisches Lernen und Umgang mit Vielfalt:	
				Annäherung und vertiefende Erörterung zur	
			politisc	hen Bildung und "deliberation in education"	126
			4.3.1	Zum Forschungsfeld »demokratisches Lernen« und	
				»politische Bildung«	126

		4.3.2	Relevanz demokratischen Lernens für pädagogische			
			inkludierende Konzepte sowie Grundsätze für			
			einen reflexiv-kritischen Umgang mit Vielfalt			
			in Konzepten politischer Bildung und			
			einer "deliberation in education"	130		
		4.3.3	Herausforderungen demokratischen Lernens und			
			Potenziale einer Erwägungsorientierung	134		
			4.3.3.1 Herausforderungen und Lern-/Lehrfallen	134		
			4.3.3.2 Umgang mit Herausforderungen und			
			Lern-/Lehrfallen	137		
			4.3.3.3 Potenziale des Konzeptes einer			
			»Erwägungsorientierung«	145		
	4.4	Veränd	lerter Umgang mit »Fehlern«	150		
		4.4.1	Unterschiedliche Umgangsweisen mit »Fehlern«	150		
		4.4.2	Herausforderungen einer »konstruktiven Fehlerkultur«			
			in Schule und Unterricht	161		
		4.4.3	Beispielsorientierte Darlegung verschiedener Verständnisse			
			von "Fehler" und verwandter Termini	177		
			4.4.3.1 Beispiele, erste Fragen und Erwägungen zur			
			Bestimmung und Abgrenzung von "Fehler"	179		
			4.4.3.2 Vorschläge für reflexive begriffliche			
			Klärungs- und Verständigungsprozesse	187		
		4.4.4	Potenzial einer Erwägungsorientierung für			
			den Umgang mit Fehlern	193		
	4.5	Umgan	ng mit Ungewissheiten und Nicht-Wissen als			
		Heraus	forderung für Lehrerinnen und Lehrer	196		
		4.5.1	Zum Wandel der Bedeutung von Ungewissheiten und			
			Nicht-Wissen für das Lernen und Lehren:			
			Von eher starker Gewissheitsorientierung hin zu			
			mehr Ungewissheitsorientierung			
		4.5.2	Strategien eines exkludierenden Umgangs mit			
			Ungewissheiten und Nicht-Wissen in Lern- und			
			Lehrzusammenhängen	205		
		4.5.3	Weitere integrierende, inkludierende Strategien			
			im Umgang mit Ungewissheiten beim Lernen und			
			Lehren sowie reflexive Potenziale des Konzeptes einer			
			Erwägungsorientierung	216		
5.			ssung des Ertrags der aspektiv-spezifischen vergleichenden			
			tärkung relevanter Aspekte vielfaltsbewusster inkludierender			
	Pädag	gogiken o	durch Erwägungsorientierung	229		

1.

## IV. Handlungsperspektiven eines Denkens in Möglichkeiten im erwägungsorientiert gestalteten Grundschulunterricht und in universitären Erwägungsseminaren

		Denke	ens als m	nodellhafte Bezüge für Handlungsperspektiven,			
		Kritik	und Ko	nzept-Entwicklung	233		
	2.	Denk	en in M	öglichkeiten im erwägungsorientierten			
		Grund	dschulu	nterricht	235		
		2.1	Blick a	uf die Ausgangslage	235		
		2.2	Verschiedene Weisen eines erwägungsorientierten Umgangs mit				
			Alternativen durch entsprechende Aufbereitung der Lerninhalte 239				
		2.3	Soziale	r Umgang mit Vielfalt und Alternativen	253		
	3.	Erwäg	gungsori	entiertes Arbeiten in Universitätsseminaren	255		
		3.1	Blick a	uf die Ausgangslage	255		
			3.1.1	Zur Einheit von Forschung und Lehre	255		
			3.1.2	Entwicklung eines forschenden Habitus	259		
			3.1.3	Nutzen der selbstreferentiellen Potenziale von			
				universitären Lehr-/Lernsituationen	269		
		3.2	Potenz	iale der Förderung eines reflexiv-kritischen Habitus und			
			Nutzer	n der Selbstreferentialität universitärer Lern-/Lehrsituationen			
			in Erw	ägungsseminaren	277		
			3.2.1	Zum Konzept von Erwägungsseminaren, ersten			
				Erfahrungen und Handlungsperspektiven	278		
			3.2.2	Heterogene Einschätzungen zu bisherigen Erfahrungen	286		
		3.3		lere Erwägungsmethoden und erwägungsorientierte			
			Seminarberichte als Ergebnis erwägungsorientierten				
			forsche	enden Studierens und Lehrens	292		
			3.3.1	Erwägungsorientierte Pyramidendiskussion			
			3.3.2	Thesen-Kritik-Replik-Verfahren	302		
			3.3.3	Stichwortpuzzel	312		
			3.3.4	Erwägungsorientierte Seminarberichte	315		
	4.	Zusan	nmenfas	ssung: Handlungsperspektiven und Forschungspotenziale	324		
V.			•	vielfaltsbewusster pädagogischer Konzepte bisheriger			
	Erw	ägung	spraxis	für die Entwicklung einer erwägungsorientierten Pädagog	ik		
	1.	Theor	etische 1	Umgewichtungen durch Erwägungsorientierung	327		
	2.	Konsequenzen für Bildungs-, Lern- und Lehrprozesse durch					
	- •		-	entierung	332		
					-		

Überblick: Beispiele reflexiv-kritischen und systematisch-methodischen

3.	Forschungsfragen zur weiteren Entfaltung erwägungsorientierter Pädagogiken und Didaktiken	332			
Anhang: Feedback-Bögen zu drei Erwägungsseminaren					
Lite	ratur	361			