

Tabelle 1: Idealisiertes und vereinfachtes Schema eines hypothetischen Stammbaumes psychischer Leistungen, basierend auf Lorenz, 1973; nach Medicus, 1985, 1987 a.

basale Histoza	Wirbeltiere Fische, Amphibien, Reptilien	Affen	Menschenaffen	Menschen
	einige Weichtiere viele Gliedertiere	andere höhere Säuger höhere Vögel	Delphine?	
			Nachahmung, objektlos	verantwortliche Moral, Gewissen
			Beobachtungslernen mit Objekt, mit Willkürbewegung	Wollen überindividuelles Wissen Lehren Wortsprache objektunabhängige Tradition
		Einsicht		
		Beobachtungslernen mit Objekt, ohne Willkür- bewegung		
				begriffliches Denken Reflexion, das eigene Denken wird zum Objekt
			Selbstexploration, das Ich wird zum Objekt	
			Handeln im An- schauungsraum	
		soziale Funktionen des Intellekts		
		Neugier und Spiel		
		operantes Erwerben bedingter Aktionen		
		operantes Erwerben bedingter Reaktionen		
	EAAM			
AAM				
Appetenz- verhalten	bedingte Appetenz hoch selektives Erkennen der optimalen Afferenz während der trieb befriedigenden Endhandlung			
Endhandlung				
		Erbkoordinations- komponenten werden immer kürzer		
			Willkürbewegung	
ungefähres Alter in Millionen Jahren: 800; Zentralisation: 600; Wirbeltiere: 550	(200 - 100)	50	7 (Homoilogien?)	1 - 0,5