Inhaltsverzeichnis

Kurzübersicht aller Tools 5		
Anwen	dungsbereiche der Tools	
1 Einl	eitung	
1.1	Aufbau des Buches	
1.2	Gebrauchsanweisung für das Buch	
	Die Zielgruppen dieses Buches	
	Der inhaltliche Rahmen des Buches	
	Fähigkeiten und Kompetenzen für die Persönlichkeitsentwicklung 24	
	Methodenlehre, Modelle, Tools, Techniken und Begriffe	
2 Pro	blemlösungskonzept des Buches	
	Problemlösung	
2.1.1	Verschiedene Problemlösungsansätze	
2.1.2	<u> </u>	
2.1.3	Denkmodell und Denkebenen bei der Problemlösung 33	
2.1.4		
2.1.5	Makro-Logik des Projektzyklus – Mikro-Logik des Problem-	
	lösungszyklus	
2.2	Kategorien von Tools	
2.3	Die Auswahl des richtigen Tools	
2.3.1	Kurzübersicht aller Tools (A)	
2.3.2	Definition der Stufe des Problemlösungsprozesses (B) 45	
2.3.3	Kontrollfragen zur Identifizierung des benötigten Tools (C) 45	
2.3.4	8 ()	
2.3.5	Zusammenstellen einer Einkaufsliste (z. B. für einen Workshop) (E) 46	
3 Dia	gnose	
3.1	Situationsdefinition	
3.1.1		
3.1.2		
3.1.3		
3.1.4		
3.1.5	Hypothesenbaum	

3.1.6	Konkurrierende Hypothesen
3.1.7	Fragenbaum 67
3.1.8	Beeinflussungs-/Ursachenmatrix
3.1.9	Fischgräten-Ursachenanalyse
3.1.10	Black Box 75
3.1.11	Ist-Ist nicht
	Stakeholderanalyse
3.1.13	Stakeholder-Übersicht 84
3.1.14	Stakeholder-Erwartungsmanagement
3.1.15	Stakeholder-Einfluss-Matrix
3.1.16	Stakeholder-Akkordeon 92
3.1.17	Stakeholder-Tausch
3.1.18	Kontextdiagramm 95
3.1.19	Silo 100
3.1.20	Vogelperspektive 101
	Mind Map
3.2 In	formationsbeschaffung
3.2.1	Informationsbeschaffungs-Plan
3.2.2	Interview 113
3.2.3	Dreigestirn
3.2.4	Achteck
3.2.5	Testgruppen 117
3.2.6	Fragebogen
3.2.7	Umfrage/Feldstudie 121
3.2.8	Direkte Beobachtung (DILO)
3.2.9	Expertenbefragung
3.2.10	Schreibtisch-Forschung
3.2.11	5 W (5 Warum)
	Klima-Beurteilung
3.3 Kı	reativität
3.3.1	Brainstorming
3.3.2	Kärtchentechnik
3.3.3	6-3-5-Tool
3.3.4	Nyaka (Defektanalyse)
3.3.5	Bionik
3.3.6	Attribute-Liste
3.3.7	Morphologie
3.3.8	Merlin-Technik
3.3.9	Lotusblüten-Tool
	Reizwort-Technik
	Mentale Provokation
	Übersicht zu alternativen Kreativitätstools
3.4 Ko	onsolidierung von Informationen
3.4.1	Konsolidierung von qualitativen und quantitativen
	Informationen 152

3.4.2	Pareto-80:20-Regel	 	154
3.4.3	ABC-Tool	 	157
3.4.4			
3.4.5	Kartensortieren	 	161
3.4.6	Verwandtschaftsdiagramm	 	162
3.4.7	•		
3.4.8	•		
4 7ie	lformulierung		170
	Kriterien zur Zielformulierung		
	Zielbaum		
	Ziel-Mittel-Hierarchie		
	Charta		
	Zielkatalog		
	SMARTe Ziele		
	Ziel-Gitter		
	Definierte Ergebnisse		
	3P-Äußerungen		
4.10	SNAP	 	188
5 Ana	alyse	 	190
5.1	Organisationsanalyse	 	193
5.1.1			
5.1.2			
5.1.3			
5.1.4			
5.1.5			
5.1.6	•		
5.2	Systemanalyse (Systeme, Prozesse, Daten, Technologie)		
5.2.1			
5.2.2	Logisches Datenmodell	 	211
5.2.3	Funktionale Analyse	 	213
5.2.4	Prozessanalyse	 	216
5.2.5	Relationales Datenmodell	 	220
5.2.6	Technologie-Infrastruktur	 	222
5.2.7	7 Anforderungskatalog	 	224
5.2.8	B Logische und funktionale Systemmodellierung	 	227
5.3	Strategieanalyse	 	229
5.3.1	Wertschöpfungskette	 	231
5.3.2			
5.3.3	B SWOT und TOWS	 	238
5.3.4	Lebenszyklus	 	246
5.3.5	Five Forces		250

	5.3.6	6 Wettbewerberanalyse	255
	5.3.7	7 Umfeldanalyse (PEST)	259
	5.3.8		262
	5.3.9		266
	5.3.1		269
	5.3.3		270
	5.3.2	12 Produkt-Markt-Mix	275
		13 Strategieentwicklungsoptionen	279
		14 Strategiematrix	285
		•	
_	E	technidungefindung	200
		tscheidungsfindung	
	6.1	Einführung in die Entscheidungsfindungstheorie	
	6.1.1	9-F	291
	6.1.2	9 9 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	
	6.2	Entscheidungsbaum	
	6.3	Perspektiven ³	
	6.4	Argumentewaage	
	6.5	Leiterklettern	
	6.6	· ·	
	6.7	Kreuz der Annahmen	301
	6.8	Polaritäten-Tool	303
	6.9	Nutzwertanalyse	305
	6.10	Nominales Gruppen-Tool	308
	6.11	100 Punkte	309
	6.12	Kartesische Koordinaten	311
	6.13	Vroom Yetton	312
	6.14	Risikoanalyse	315
		Schwerpunktmatrix	
		•	
_	_	414	200
7		ojektmanagement-Tools	
	7.1	Projektmanagement – Prozess, Ablauf und Tools	
	7.1.1	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
	7.1.2	, ,	
	7.1.3	, ,	332
	7.2	Projektauftrag	333
	7.3	LogFrame	337
	7.4	Programmplan	342
	7.5	Projektstrukturplan (PSP)	345
	7.6	Gantt-Chart-Terminplan	349
	7.7	Projektarbeitsauftragsplan	350
	7.8	Projektumfeldanalyse (PUMA)	351
	7 9	Projektorganisation	354

7.10	Projektmanagementrollen und -verantwortlichkeiten	356
	Projekt-Kommunikationsplan	
7.12	Verantwortlichkeiten-Matrix (CIDA)	363
7.13	Stakeholder-Kommunikation	366
7.14	Workshop	367
	Revision der Erwartungen	
7.16	Booz-Ball-Bewertung	371
7.17	6 Denkhüte	372
7.18	Next Steps	374
7.19	Fähigkeiten-Radar	375
8 An	nhang A – Kontrollfragen	378
8.1	Kontrollfragen für die Projektplanung	
8.2	Kontrollfragen für die Aufbereitung von Ideen und von	370
0.2	qualitativen Informationen	370
8.3	Kontrollfragen für die Definition der Situation – Diagnose	
8.4	Kontrollfragen für die Zielformulierung	
8.5	Kontrollfragen für die Analyse	
8.6	Kontrollfragen für die Entscheidungsfindung	
8.7	Kontrollfragen für den Beginn der Projektrealisierung	
9 An	nhang B – Szenarien (Einkaufsliste der Tools)	385
9.1	Die Top-10-Tools des Autors	
9.1	Szenario Good Practice für die Projekt- und Problemdefinition	
9.2	Szenario Projekt-/Problemdefinition	
9.3 9.4	Projektplanung und -definition	
9.5	Szenario Strategieanalyse	
9.6	Organisationsanalyse und Organisationsdesign	
9.7	Restrukturierung	
9.8	Machbarkeitsstudie	
9.9	Systementwicklung	
9.10		
	Geschäftsprozessoptimierung	
7.11	descriatesprozessoptimierung	
Biblic	ografie	394
Anwe	endungsbereiche der Tools (alphabetisch)	397