Thomas Stern I Helmut Jaberg

Erfolgreiches Innovationsmanagement

Erfolgsfaktoren - Grundmuster-Fallbeispiele

3._r überarbeitete und erweiterte Auflage





Inhaltsverzeichnis XI

Inhaltsverzeichnis

Ge	eleitw	ort	V
Vc	orwor	t zur dritten Auflage	VII
Vc	orwor	t zur zweiten Auflage,	VIII
		t zur ersten Auflage.	
		ingsverzeichnis	
		nverzeichnis	
1.	Hera	nusforderung Innovationsmanagement	1
	1.1	Motivation, Ansatzpunkt und Ziel	2
		1.1.1 Innovationen sind überlebenswichtig	2
		1.1.2 Untersuchungen belegen die Erfolgsrelevanz von Innovationen	5
	1.2	Innovation ist, wenn die Kunden "Hurra" rufen.	6
	1.3	Grundmuster ermöglichen systematisches Innovationsmanagement	
		1.3.1 Grundmuster weisen den Weg zu beständigem Innovationserfolg	
		1.3.2 Untersuchte Unternehmen	10
2.	Das	Modell "Grundmuster erfolgreicher Innovationsprozesse" im Überblick	. 11
	2.1	Das Zusammenspiel von Erfolgsfaktoren als Basis für Grundmuster	11
	2.2	Ein einfaches Modell des Innovationsprozesses	
		·	
3.	Der Einst	Faktor Mensch im Innovationsprozess - Soft Skills für die richtige tellung und die Innovationsbereitschaft	20
	3.1	Der Antrieb: Beim Willen fängt alles an	20
	3.1	3.1.1 Innovation als Unternehmensziel und Aufgabengebiet	20
		-Stellenwert,	21
		3.1.2 Innovationstreiber auf höchster Firmenebene.	25
		3.1.3 Das Zielsystem: von der Vision über die Innovationsstrategie zum	
		'Suchfeld für Ideen	27
		3.1.4 Zusammenfassung des Kapitels	44
	3.2	Die Führung - von Coaches und Intrapreneuren	
		3.2.1 Aufgaben der Führung	
		3.2.2 Mitarbeiter als Intrapreneure	
		3.2.3 Innovationsförderliche Aufbauorganisation des Unternehmens	
		3.2.4 Zusammenfassung des Kapitels	00
	3.3	Die innovationsförderliche Unternehmenskultur	66
	2.0	3.3.1 Unternehmenskultur und Innovationsmanagement,	
		3.3.2 Offene Kommunikation	
		3.3.3 Innovationsförderliches Betriebsklima	
		3.3.4 Lernkultur statt Schuldkultur	
		3.3.5 Zusammenfassung des Kapitels	79

XII Inhaltsverzeichnis

	3.4		e, Wettbewerb und eigenes Unternehmen: das entscheidende	0.1
			ungsfeld	
			Kundenorientierung aller Mitarbeiter	
		3.4.2	Wettbewerbsorientierung aller Mitarbeiter	82
		3.4.3	Offene interne Informationspolitik: Mitarbeiter sind über Ziele und Ressourcen des eigenen Unternehmens im Bilde	8/1
		3 1 1	Gesellschaftliche, politische und rechtliche Einflüsse auf das	0+
		3.4.4	Spannungsfeld ::	8/1
		345	Wissensmanagement: Bildung und Verteilung von Wissen über	
		3.4.3	Kunden und Wettbewerb	86
		3.4.6	Fallbeispiel: 3K-Wamer Turbo Systems GmbH.	
			Zusammenfassung des Kapitels	
	3.5		udie zur Unternehmenskultur und Kunde-Wettbewerb-eigenes	
			nehmen-Spannungsfeld: Innovationsmanagement in höchst-	0.0
			ewerbintensiverh Umfeld bei der AndritzAG	
			Handlungsalternativen	
			Permanente und temporäre Organisation.	
			Umsetzung trotz höchstausgelastetem Tagesgeschäft	
		3.5.4	Lessons learned nach dem ersten Durchbruch .'	95
	3.6	Zusar	nmenfassung der Soft Skills'	96
4.	Die	Organi	sation des Innovationsprozesses - systematische, methodische	
			ing und "Handwerkszeug"	98
	4.1	Innova	ntionsmanager und Innovationsteam - die systematische	
		Ideenfi	ndung :	98
			Quellen für Innovationsideen - Personen, Institutionen und Daten	
		4.1.2	Organisation und Koordination der Ideenfindung und -Sammlung	
			durch verantwortliche Personen und Gruppen	108
			Wie Kreativität gezielt gefördert werden kann	
		4.1.4	Fallbeispiel: 3K-Warner Turbosystems GmbH.	130
		4.1.5	Zusammenfassung des Kapitels''	131
	4 2	Fallsti	ndie zum Innovationsteam: Einführung und Aufgaben des Innovations	S-
			als Schritt der Unternehmensentwicklung bei <i>Rosenbauer</i>	
		4.2.1	Rahmenbedingungen für die Einführung von Innovations-	
			management bei Rosenbauer.	133
		4.2.2	Lösungsansatz für Innovationsmänagement in einer Mäfrix-	200
			organisation	133
		4.2.3	Der Weg zur Einführung von Innovationsmanagement bei	
			Rosenbauer	135
		4.2.4	Aufgaben des Arbeitskreises. T:	
		4.2.5	Das neue Innovationsmänagement funktioniert	
	1.2	17 . 1	and the standard the Control of the Kontrol of the Control of the	120
	4.3		ennähe oder die tatsächliche Ermittlung der Kundenbedarfe	
			Innovationsmanagement und Kündennähe	
		4.3.2-	Erfassung der Kundenwünsche und -bedürfnisse	139

Inhaltsverzeichnis XIII

	4.3.3	Aufnahme der Kundenwünsche zur Produktoptimierung	141			
	4.3.4	Aufnahme der Kundenbedürfnisse zur Erzeugung von Sprung-				
		innovationen				
		Praxiserfahrung und kritische Reflexion der Kundennähe				
	4.3.6	Zusammenfassung des Kapitels.:	154			
4.4	Fallst	udie zur Kundennähe: SERO Pumpenfabrik GmbH	155			
	4.4.1	Ausgangssituation*	155			
		Innovationsanalyse				
	4.4.3	Maßnahmen zur Steigerung der Kundennähe: Kundenbefragung				
		und Innovationsstrategie	157			
4.5	Value	e Innovation - Systematik für Sprunginnovationen oder wie ein				
		nehmen selbst Märkte schafft.	161			
	4.5.1	Innovationserfolg durch Value Innovation				
		Value Innovation: Prinzip und Beispiele				
		Value Innovation systematisch erzeugen.				
		Value Innovation - Controlling: Steuerung des Produktportfolios				
		Zusammenfassung des Kapitels.				
4.6	Chancen-Risiken-Analyse zur systematischen Priorisierung von					
1.0		nativen.	176			
(4.6.1	Ideenbewertung - eine schwierige, aber lohnende Aufgabe				
(Entscheidungsgremium für die Projektpriorisierung				
		Klare Auswahlkriterien				
		Bewertungsmodelle zur Projektpriorisierung				
		Zeitlicher Ablauf der Projektpriorisierung.				
	4.6.6	* *				
	4.6.7	Zusammenfassung des Kapitels				
4.7	Vorn	rojekt - der letzte Schritt vor der erfolgreichen Durchführung				
4.7		Hauptprojekts	104			
		Sinn und Zweck eines Vorprojekts.				
		Die zehn Aufgaben des Vorprojekts				
		Zusammenfassung des Kapitels				
	4.7.3	Zusammemassung des Kapiteis	210			
4.8	Proze	essorganisation - die konsequente Umsetzung der Innovation	210			
	4.8.1	Erfolgsfaktoren der Prozessorganisation	210			
	4.8.2	Interdisziplinäres Team	211			
	4.8.3	Projektorganisation und Projektmanagement				
	4.8.4	Ressourcenausstattung und Selbstverantwortung des Teams	228			
	4.8.5	Teamzusammensetzung und-Zusammenarbeit: Motivation Typen				
		und Rollen				
	4.8.6	Nutzung von Entwicklungstechniken7	236			
		Prozessorganisation in der Unternehmenspraxis				
	4.8.8	Zusammenfassung des Kapitels.	238			

XIV Inhaltsverzeichnis

	4.9	Kernkompetenzmanagement und Netzwerkmanagement	.239
		4.9.1 Aufbau von Innovationen auf den Kernkompetenzen	240
		4.9.2 Sicherung und Weiterentwicklung .vorhandener Kernkompetenzen	243
		4.9.3 Aufgabe und Neuaufbau von Kernkompetenzen	
		4.9.4 Köoperations- und Netzwerkmanagement;	246
		4.9.5 Zusammenfassung des Kapitels	.252
		•	
	4.10	Internes Marketing - man vertritt nur das gut, von dem-man selbst	
		überzeugt ist	253
		4.10.1 Zusammenfassung des Kapitels".	.261
	4.11	Fallstudie zur Organisation des Innovationsprozesses: WILO	
		Oschersleben GmbH	262
		4.11.1 Ausgangssituation und Zielstellung	262
		4.11.2 Ausgestaltung der Grundmuster der Organisation des Innövations-	
		prozesses	263
		4.11.3 Fazit und weitere Verbesserungen	
		Ç	
	4.12	Zusammenfassung der Organisation des Innovationsprozesses	270
5.	Inno	vationsanalyse und -Optimierung	273
	5.1	Innovationsdiagnose: Bewertungs'instrument und Ablauf	274
	5.2	Ergebnisse aus dreizehn Untersuchungsbeispielen	283
	5.3	Unternehmensindividuelle Priorisierung und Durchführung der	
		Maßnahmen	.286
	5.4	Der Innovationspilot— nachhaltige Beherrschung des Innovations-	
		managements durch ein Innovationscontrolling	.289
	5.5	Zusammenfassung des Kapitels	293
6.	Fazit		295
	6.1	Zusammenfassung	.295
		·	
	6.2	Übertragbarkeit der Ergebnisse auf andere Branchen, Unternehmens-	
		größen und Länder	.297
	6.3	AusblickJ.	.299
		,	
Li	iteratu	ırverzeichnis	301
St	tichwo	ortverzeichnis.	313