

Studie Auswertung Haustechnik

Paulus-Lager GmbH

Studie aufgerufen: 194

Studie teilweise beantwortet: 90

Studie vollständig beantwortet: 77

Paulus Lager im Einsatz:	< 1 Jahr	20	26%	< 1 Jahr	26%	0,8	16	Die Ø Einsatzzeit = 3,2 Jahre
	> 1Jahr	8	10%			1,5	12	
	> 2 Jahre	9	12%	1 bis 2 Jahre	22%	2,5	23	
	> 3 Jahre	12	16%			3,5	42	
	> 4 Jahre	9	12%			4,5	41	
	> 5 Jahre	19	25%	3 bis > 5 Jahre	52%	6	114	
		77	100%		100%	3,2	247	

Pos.	Der Nutzen des Paulus Lagers:							
1	Die Mitarbeiterzahl hat sich erhöht:	ja	20	26%	nein	57	74%	
2	Der Umsatz hat sich erhöht:	ja	24	31%	nein	26	34%	weiß nicht 27 35%
3	Der Umsatz hat sich erhöht um:	bis 5 %	5	21%	4	0,833	Die Ø Umsatzsteigerung = 12,6 %	
4		5,1 - 10 %	7	29%	8	2,188		
5		10,1 - 20 %	7	29%	15	4,375		
6		> 20 %	5	21%	25	5,208		
7			24			12,6		
8	Die Materialsuchzeit hat sich reduziert:	ca. 5 Min./Werkstatt-MA	23	30%	5	1,494	Die tägliche Materialsuchzeit je Werkstatt-Mitarbeiter hat sich reduziert um 13 Minuten	
9		ca. 15 Min./Werkstatt MA	39	51%	15	7,597		
10		ca. 30 Min./Werkstatt- MA	9	12%	30	3,506		
11		weiß nicht	6	8%	0	0		
12		77			12,6			
13	Der Materialeinkauf hat sich reduziert:	ja	49	64%	nein	28	36%	
14	Der Materialeinkauf reduzierte sich um:	bis zu 3 %	20	41%	3	1,224	Bei 64 % der Teilnehmer reduzierte sich der Materialeinkauf im Durchschnitt um 4,4%	
15		bis zu 5 %	17	35%	5	1,735		
16		> 5 %	12	24%	6	1,469		
17		49			4,4			

Pos.	Der Nutzen des Paulus Lagers:						
18	Durch das Paulus Lager fühle ich mich entlastet:	ja, sehr stark	12	16%	1,87	80% der Geschäftsführer fühlen sich spürbar bis sehr stark entlastet. Nur 3 % empfinden keinen Unterschied zu früher.	
19		ja, spürbar	49	64%	31,18		
20		ja, etwas	14	18%	2,545		
21		kein Unterschied zu früher	2	3%	0,052		
22				77			35,65
23	Den größten Effekt durch das Paulus Lager sehe ich (Mehrfachnennungen = 2,36 Nennungen aller TN):	Der Unternehmensgewinn wächst	26	34%		Die drei wichtigsten Nutzen sind: • Gewinnsteigerung (55 % aller Teilnehmer) • Zeitgewinn durch kürzere Suchzeiten (94 % aller Teilnehmer) • Ordnung und Sauberkeit im Lager (88 % aller Teilnehmer)	
24		Der Umsatz steigt bei gleichen Kosten	16	21%			
25		Man spart Zeit und hat kürzere Suchzeiten	72	94%			
26		Man schafft mehr Ordnung und Sauberkeit im Lager	68	88%			
27				182	236%		
28	Die Anzahl unserer Beschäftigten:	unter 5	11	14%	4	Die Ø Betriebsgröße = 20 Rund 1.500 Mitarbeiter wurden bei den Studienteilnehmern geschult	
29		5 bis 10	19	25%	8		152
30		11 bis 20	21	27%	15		315
31		21 bis 50	21	27%	35		735
32		über 50	5	6%	55		275
33				77	100%		20

34	Mit dem Paulus Lager wurden "nebenbei" noch andere Engpässe gelöst (Mehrfachnennungen = 1,49 je Teilnehmer):			
35	Bessere Arbeitsabläufe, klare Zuständigkeiten und Aufgabenverteilung, bessere Kommunikation	24	31%	Im Durchschnitt wurden "nebenbei" ein bis zwei weitere Engpässe gelöst.
36	Wegfall von Hektik	19	25%	
37	Einstieg in Organisation überhaupt	14	18%	
38	Bessere Sauberkeit, Struktur, Materialwirtschaft, mehr Platz, Trennung zwischen Lagermaterial und Kommissionsware	14	18%	
39	Höhere Mitarbeiterverantwortung	10	13%	
40	höhere Mitarbeitermotivation	10	13%	
41	Liquiditätsengpässe	5	6%	
42	Niedrigere Beschaffungs-kosten	5	6%	
43	verbesserer Bestellprozess	4	5%	
44	verbesserte Atmosphäre	4	5%	
45	Reduzierte Fahrtzeiten	3	4%	
46	Bessere Einstufung beim Rating	3	4%	
47			149%	

48	Weitere Engpässe, die in unserem Betrieb zu lösen sind (Mehrfachnennungen = 0,43 je TN) :			
49	konsequenter an das System / die Vorgaben des Paulus Lager halten	10	13%	Ein Drittel der teilnehmenden Unternehmen hat noch weitere Engpässe im Betrieb zu lösen.
50	Büroorganisation	7	9%	
51	Personal: Kapazitätsplanung, Verantwortlichkeiten klären,	7	9%	
52	Arbeitsvorbereitung	3	4%	
53	Arbeitsabläufe	3	4%	
54	zu wenig Lagerfläche	3	4%	
55			43%	

Referenzbetrieb

* = Daten und Zahlen lt. Bundesbetriebsvergleich 2011

Pos.	Kunden-Daten und -Annahmen	<= 5	<= 10	<= 20	> 20
1.	Umsatzvolumen *	324.980 €	696.620 €	1.387.700 €	3.683.510 €
	Gewinn in % *	≈ -5,1 %	≈ -0,8 %	≈ 3,5 %	≈ 3,5 %
2.	Gewinn* : = Betriebsergebnis - kalkulatorischer Kosten (kalk.Unternehmerlohn) (kalk. Zinsen) (kalk. Miete)	-16.765 €	-5.769 €	49.377 €	131.145 €
3.	Inventurwert (Umlaufvermögen ohne teilfertige Arbeiten)	17.360 €	26.440 €	35.534 €	141.676 €
4.	Materialeinkauf (ohne Leiharbeiter oder Handelsware)	153.398 €	287.205 €	562.483 €	1.418.706 €
5.	Personalkosten (ohne Inhaber, inkl. aller Sozialabgaben) * 28,3 vU *	61.584 €	199.754 €	380.155 €	1.138.574 €
6.	Beschäftigte gesamt im Vorjahr (inkl. Leiharbeiter) *	3,1	7,2	12,7	33,1
7.	Ø Jahreseinkommen inkl. Nebenkosten (alle MA)	19.866 €	27.744 €	29.933 €	34.398 €
8.	Minutenfaktor (207 Tage je 8 Std.)	0,20 €	0,28 €	0,30 €	0,35 €
9.	Ø Jahreseinkommen inkl. Nebenkosten AV/Mat.Wirtschaft	52.800 €	52.800 €	52.800 €	52.800 €
10.	Minutenfaktor (207 Tage je 8 Std.)	0,53 €	0,53 €	0,53 €	0,53 €
11.	Beschäftigte in der Arbeitsvorbereitung *	0,9	2,3	3,9	10,9
12.	Beschäftigte in der Materialwirtschaft	0,0	0,0	0,0	0,0
13.	Beschäftigte in der Produktion *	2,2	4,9	8,8	22,2
14.	kalk. Unternehmerlohn *	55.170 €	65.484 €	81.600 €	110.000 €
15.	Minutenfaktor (207 Tage je 8 Std.)	0,56 €	0,66 €	0,82 €	1,11 €

<= 5 Beschäftigte	Ø alle			
Umsatzsteigerung	12,6%	40.947 €	3,9%	12.763 €
Reduzierte tägliche Materialsuchzeit je Werkstatt-Mitarbeiter	13 Minuten	1.184 €		1.184 €
Reduzierung Materialeinkauf	4,4%	6.750 €	2,8%	4.295 €
	jährlicher finanzieller Nutzen	48.881 €		18.242 €
Spürbare bis sehr starke Entlastung des Geschäftsführers	30 Minuten	3.448 €		3.448 €
Ordnung und Sauberkeit im Lager				
höhere Mitarbeiterzufriedenheit und weniger Fehler		11.554 €		11.554 €
	jährlicher Gesamtnutzen	63.883 €		33.244 €
	je Beschäftigten	20.607 €		10.074 €

<= 10 Beschäftigte			Ø alle	
Umsatzsteigerung	12,6%	87.774 €	3,9%	27.358 €
Reduzierte tägliche Materialsuchzeit je Werkstatt-Mitarbeiter	13 Minuten	3.682 €		3.682 €
Reduzierung Materialeinkauf	4,4%	12.637 €	2,8%	8.042 €
	jährlicher finanzieller Nutzen	104.093 €		39.082 €
Spürbare bis sehr starke Entlastung des Geschäftsführers	30 Minuten	4.093 €		4.093 €
Ordnung und Sauberkeit im Lager				
höhere Mitarbeiterzufriedenheit und weniger Fehler		26.253 €		26.253 €
	jährlicher Gesamtnutzen	134.439 €		69.427 €
	je Beschäftigten	18.672 €		9.511 €

<= 20 Beschäftigte			Ø alle	
Umsatzsteigerung	12,6%	174.850 €	3,9%	54.499 €
Reduzierte tägliche Materialsuchzeit je Werkstatt-Mitarbeiter	13 Minuten	7.134 €		7.134 €
Reduzierung Materialeinkauf	4,4%	24.749 €	2,8%	15.750 €
	jährlicher finanzieller Nutzen	206.734 €		77.382 €
Spürbare bis sehr starke Entlastung des Geschäftsführers	30 Minuten	5.100 €		5.100 €
Ordnung und Sauberkeit im Lager				
höhere Mitarbeiterzufriedenheit und weniger Fehler		53.053 €		53.053 €
	jährlicher Gesamtnutzen	264.887 €		135.536 €
	je Beschäftigten	20.857 €		9.545 €

> 20 Beschäftigte			Ø alle	
Umsatzsteigerung	12,6%	464.122 €	3,9%	144.661 €
Reduzierte tägliche Materialsuchzeit je Werkstatt-Mitarbeiter	13 Minuten	20.682 €		20.682 €
Reduzierung Materialeinkauf	4,4%	62.423 €	2,8%	0 €
	jährlicher finanzieller Nutzen	547.227 €		165.343 €
Spürbare bis sehr starke Entlastung des Geschäftsführers	30 Minuten	6.875 €		6.875 €
Ordnung und Sauberkeit im Lager				
höhere Mitarbeiterzufriedenheit und weniger Fehler		108.024 €		108.024 €
	jährlicher Gesamtnutzen	662.127 €		280.243 €
	je Beschäftigten	20.004 €		8.570 €

Die auf den Punkt gebrachte Nutzensaussage lautet: Lieber Kunde, Sie verdienen je Mitarbeiter mindestens 9.000 €. 30 % unserer Kunden erzielen jedoch einen Nutzen von 18.000 € je Mitarbeiter. Pro Jahr!
Wann wollen auch Sie das Geld verdienen?