



EduZwaCE MaNaGeR

NR.2018-1-EL01-KA202-047749

DIAGNOSE TOOL

Praktisches Beispiel

Praktisches Beispiel

Die Geschichte von John Smith



KEY WORDS

Selbsteinschätzung

Prozess

Produkt

Geschäftsmodelle

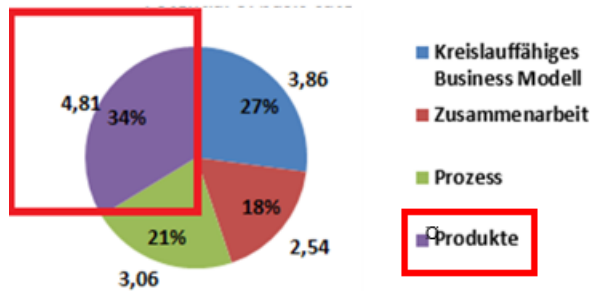
Zusammenarbeit

Kreislauffähigkeit

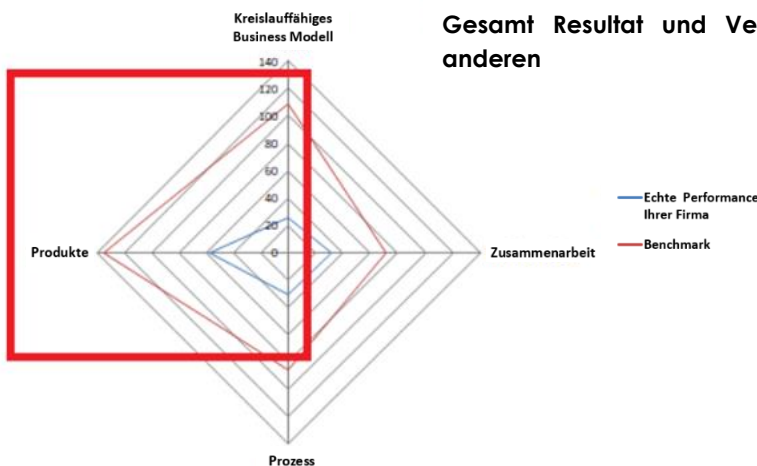
John Smith hat sein Unternehmen bewertet- John Smith CE.

Er hat alles in 15 Minuten erledigt und ist mit den Ergebnissen sehr zufrieden, auch wenn seine endgültige Leistung weit unter dem Niveau der industriellen Benchmark lag. Er hat vor allem den Produktaspekten (Produktlebensdauer, Wiederverwendung und Recycling, Materialverbrauch und Logistik, Energie- und Wasserverbrauch) Priorität eingeräumt und hat durch die Beantwortung der qualitativen Fragen herausgefunden, dass die internen Mechanismen in Bezug auf Produktkategorie/Chancen-Aspekt wirklich gut entwickelt sind. Das Diagnose-Tool hat gezeigt, dass die Produktkategorie am weitesten entwickelte ist und ihre Funktion in hervorragender Weise erfüllt, da sie am meisten zum Endergebnis beigetragen hat.

Potential der Grundkategorien



Gesamt Resultat und Vergleich mit anderen

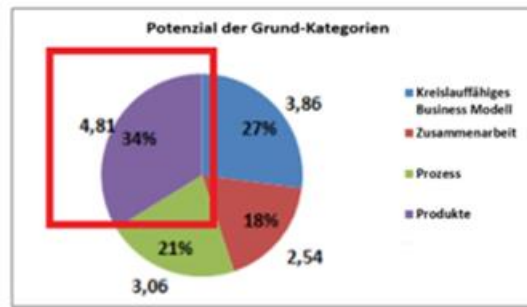
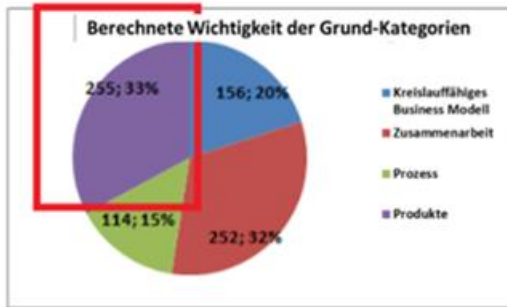


In der Kategorie des Kreislauffähigen Business Modell wurden einige Nachteile entdeckt - eine unvollkommene Farbübereinstimmung deutet darauf hin, dass die durchschnittliche Bedeutung (4,76% für beide Aussagen) in Bezug auf die Umwandlung von Abfall in Rohstoffe und die Rückgewinnung von Komponenten nicht mit der Bewertung übereinstimmt (qualitative Bewertung = geringe Leistung). Dies deutet darauf hin, dass John Smith in Bezug auf diese beiden Aussagen in die Umsetzungsebenen Vorbereitung oder Integration vorrücken wird.

Circular Business Model	Die Firma hat einen Plan zur Umsetzung der Kreislaufwirtschaft	1,22	12,23%	Management practices
	Die Firma bietet Schulungen zur Kreislaufwirtschaft an	1,83	12,23%	Management practices
	Das Business Modell der Firma berücksichtigt kreislauffähige Produkte (Produkte, die für das Ende ihrer Lebensdauer entworfen sind, indem sie leicht zu warten, reparieren, upgraden sind, oder Refurbishing bzw. Remanufacturing möglich sind)	0,23	2,32%	Circular design models
	Die Firma bietet langlebige Produkte mit einer hohen Garantiedauer und langem Service an, und einem hohen Anfangspreis.	0,23	2,32%	Circular design models
	Die Firma bietet Verbrauchsmaterial, Ersatzteile und Zusatzgeräte an, um die Lebensdauer langlebiger Produkte zu unterstützen.	0,04	0,77%	Optimal use
	Die Firma bietet an, Produkte zu nutzen ohne sie zu kaufen, während das Produkt im Besitz der Firma bleibt. Dies kann eine Kombination aus Produkt und Dienstleistung sein, was bedeutet, ein einzelner Benutzer benutzt das Produkt (Leasing, Miete).	0,08	0,77%	Optimal use
	Die Firma verwendet Komponenten und Materialien wiederholt in ihren Prozessen.	0,24	4,76%	Value recovery
	Die Firma macht aus Abfällen Rohmaterial. Zusätzliches Einkommen kann durch Pionierarbeit im Recycling geschaffen werden.	0,00	4,76%	Value recovery

Multiple choice Aussagen (qualitative Indikatoren)	Antwort	Area	Gewichtung	Punkte	Wert
Die Firma hat einen Plan zur Umsetzung der Kreislaufwirtschaft	in Vorbereitung	MP	60,90%	2	1,22
Die Firma bietet Schulungen zur Kreislaufwirtschaft an	Eingeführt	MP	60,90%	3	1,83
Das Business Modell der Firma berücksichtigt kreislauffähige Produkte (Produkte, die für das Ende ihrer Lebensdauer entworfen sind, indem sie leicht zu warten, reparieren, upgraden sind, oder Refurbishing bzw. Remanufacturing möglich sind)	in Vorbereitung	CDM	11,54%	2	0,23
Die Firma bietet langlebige Produkte mit einer hohen Garantiedauer und langem Service an, und einem hohen Anfangspreis.	in Vorbereitung	CDM	11,54%	2	0,23
Die Firma bietet Verbrauchsmaterial, Ersatzteile und Zusatzgeräte an, um die Lebensdauer langlebiger Produkte zu unterstützen.	nicht vorhanden	OU	3,85%	1	0,04
Die Firma bietet an, Produkte zu nutzen ohne sie zu kaufen, während das Produkt im Besitz der Firma bleibt. Dies kann eine Kombination aus Produkt und Dienstleistung sein, was bedeutet, ein einzelner Benutzer benutzt das Produkt (Leasing, Miete).	in Vorbereitung	OU	3,85%	2	0,08
Die Firma verwendet Komponenten und Materialien wiederholt in ihren Prozessen.	nicht vorhanden	VC	23,72%	1	0,24
Die Firma macht aus Abfällen Rohmaterial. Zusätzliches Einkommen kann durch Pionierarbeit im Recycling geschaffen werden.	nicht relevant	VC	23,72%	0	0,00
SUMME					3,86

John Smith sieht, dass die allgemeine Bedeutung der Grundkategorien durch seine Antworten auf qualitative Fragen geprägt wurde. Beispielsweise war der Produktbereich der wichtigste Bereich (basierend auf den zugewiesenen Gewichten) und seine Antworten auf die qualitativen Fragen haben dann 33 % Wichtigkeit in 34 % (Note 4,81) Potenzial umgewandelt.





EduZWaCE

Education for Zero Waste and Circular Economy
NR.2018-1-EL01-KA202-047749

- ▶ www.eduzwace.eu
- ▶ @eduzwace
- ▶ projecteduzwace@gmail.com