

Anwendung der SMART-Methode bei der Auswahl des optimalen Lieferanten

400€

Projekttitlel



Firma

esco GmbH & Co. KG

Hochschule

**Otto von Guericke Universität
Magdeburg**

Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift

Kurzbeschreibung des Projektes

Es soll ein aktuelles Problem aus dem beruflichen Umfeld bearbeitet werden. An einer Produktionsanlage sind diverse kostspielige Verschleißteile im Einsatz. Diese Teile wurden in der Vergangenheit vom Lieferanten in erheblich schlechterer Qualität geliefert. Dadurch entstanden Folgekosten. Um dieses Problem zu lösen ist die Zielstellung einen neuen Kontrakt zu schließen. Es erfolgt eine Ausschreibung der Materialien an verschiedene Lieferanten. Nach Eingang aller Angebote ist es die Aufgabe diese zu vergleichen.

Die Entscheidungsfindung des neuen Lieferanten erfolgt mit Hilfe der (im Studium erlernten) SMART-Analyse. Die SMART-Analyse ist ein Instrument aus der Entscheidungstheorie. Dabei werden verschiedene Attribute (hier: Anforderungen an den Lieferanten wie Service, Entfernung, Qualität) gewichtet und letztlich erreicht jeder Lieferant eine Gesamtpunktzahl.