

Nutzwertanalyse

Wenn die Vor- und Nachteile verschiedener Lösungsmöglichkeiten nur verbal beschrieben werden können und eine unterschiedliche Bedeutung haben, kann man die Alternativen mit der Nutzwertanalyse vergleichen:

Jedes Argument erhält je nach Bedeutung einen Gewichtungsfaktor in %, die Summe der Gewichtungsfaktoren beträgt 100 %. Für jede Alternative werden die Entscheidungskriterien (Vor- und Nachteile) beurteilt und mit einem Punktwert zwischen 0 und 5 Punkten bewertet. Je höher die Punktzahl, umso besser wird die Alternative bewertet.

Im ersten Schritt werden die Argumente bzgl. der verschiedenen Lösungsmöglichkeiten zusammengestellt und deren Bedeutung festgelegt:

Vorteile und Nachteile: Entscheidungskriterien	Gewichtung: Bedeutung in %	Argumente bzgl. Lösungsmöglichkeit 1	Argumente bzgl. Lösungsmöglichkeit 2
Kriterium 1			
Kriterium 2			
Kriterium ...			

Im nächsten Schritt werden den Argumenten Punktwerte zwischen 1 und 5 zugeordnet. Die Vergabe der Punkte ist etwas willkürlich, dennoch zeigt die Methode sehr gut die Unterschiede zwischen den Alternativen auf:

Vorteile und Nachteile: Entscheidungskriterien	Gewichtung: Bedeutung in %	Punktzahl für Lösungsmöglichkeit 1	Punktzahl für Lösungsmöglichkeit 2
Kriterium 1			
Kriterium 2			
Kriterium ...			
Summe der gewichteten Punkte			