

## Übungsaufgabe 114

1. 1.4 1.4.1

Begriff	Fahrmischer	Betonmisch- anlagen	Betonrecycling- anlagen	Summe
Preis				
variable Stückkosten				
Deckungs- beitrag l/Stück				
Deckungsbeitrag insgesamt				
erzeugnisfixe Kosten				
Deckungsbeitrag pro Erzeugnis				
unternehmensfixe Kosten				
Betriebsgewinn				

Begriff	Fahrmischer	Betonmisch- anlagen	Betonrecycling- anlagen	Summe
Deckungsbeitrag II pro Erzeugnis				
Möglichkeit der Preissenkung				
niedrigster Preis bei Deckung aller er- zeugnisfixen Kosten				
DB I nach Preis- senkung				
DB II nach Preis- senkung				
unternehmensfixe Kosten				
Betriebsverlust				

## 2. 2.1

Jahr (t)	Auszahlung (in Tsd.)	Einzahlungs- überschuss (in Tsd.)	Barwert 1: 5,0 %	Barwert 2: 4,5 %
0	2550			
1		480,0		
2		494,4		
3		471,6		
4		468,0		
5		496,4		
6		468,0		
Summe				

2.3.1

Zahl der Maschinen	Buchwert am Anfang	Abschreibung	Reinvestition	Abschreibungs- rest	Perioden- kapazität

3. 3.1

Produkt	Preis	$k_v$	db

Produkttyp	db	Prüfzeit in Std.	Relativer db

Rang	Typ	Absatzmenge	Kontrollzeit in Std.	Kontrollzeit in Std. insgesamt	

4.2 4.2.1

Investition	Betrag in EUR	Rendite
Vertriebszentrum Osteuropa		
Fertigungs- maschinen in Memmingen		
Verwaltungs- und PR-Räume in Memmingen		

Kredit	Betrag in EUR	Effektivzins
Kredit Hausbank		
Kredit russische Bank		
Kredit von Geschäfts- partnern		

Inv.	Investitions- betrag in EUR	Rendite in %	Betrag in EUR	Finanzierung	Kredit- betrag in EUR	Belastung in %	Betrag in EUR	Überschuss in EUR
1								
2								
3								