Gottlieb-Daimler-Schule 2

Technisches Schulzentrum Sindelfingen mit Abteilung Akademie für Datenverarbeitung

3 Transportprobleme
3.3 Iterationsverfahren zur Bestimmung einer Optimallösung – Stepping-stone-verhausen

Datum:		
Datuiii.		

Optimieren Sie das Tableau der aufsteigenden Kostenwerte mit Hilfe der Stepping-Stone-Methode. Berechnen sie dazu für jedes nicht besetzte Feld die Kostendifferenz v_{ij} , um zu prüfen, ob eine Minimierung möglich ist.

nach	\mathbf{B}_1	B_{2}	\mathbf{B}_3	$\mathrm{B}_{\scriptscriptstyle{4}}$	Angebot
von					
\mathbf{A}_1					
A_2					
\mathbf{A}_3					
Nachfrage					

nach	B_1	B_2	B_3	B_4	Angebot
	\				
A_1					
A_2					
\mathbf{A}_3					
Nachfrage					