

Kapitel 5: Matching

- Aufgabe 5.1: ① Vakanzen;
 ② Arbeitslosen;
 ③ Vakanzen;
 ④ Arbeitslosen;
 ⑤ Neueinstellungen;
 ⑥ Stellenbesetzungen;
 ⑦ Stellenbesetzungen;
 ⑧ Neueinstellungen

- Aufgabe 5.2: ①, ⑥

- Aufgabe 5.3: ① höher;
 ② „Suchintensität“;
 ③ Stellenbesetzungen;
 ④ Neueinstellungen;
 ⑤ durchschnittliche Dauer der Arbeitslosigkeit;
 ⑥ Arbeitslosen;
 ⑦ EP;
 ⑧ Vakanzen;
 ⑨ EP;
 ⑩ Anspannung

Aufgabe 5.4:

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
V	$\theta = V / U$	q	p	H	$d = 1 / q$	$D = 1 / p$
Pers.		%	%	Pers.	Wochen	Wochen
90	0,90	10,5	9,5	9,5	9,5	10,5
50	0,50	18,1	9,1	9,1	5,5	11,0
10	0,10	63,2	6,3	6,3	1,6	15,9
5	0,05	86,5	4,3	4,3	1,2	23,3
1	0,01	100,0	1,0	1,0	1,0	100,0

- Aufgabe 5.5: ① $u^* \approx 15,95\%$;
 ② $D^* \approx 38$;
 ③ $w^* = 43,565$;
 ④ $\theta^* \approx 0,58$;
 ⑤ $a^* \approx 0,027$;
 ⑥ $U^* \approx 16$;
 ⑦ $U^* \approx 32$;
 ⑧ reagiert nicht

- Aufgabe 5.6: $D_{0-1} \approx 10\%$;
 $D_{1-3} \approx 17,1\%$;
 $D_{3-6} \approx 19,8\%$;
 $D_{6-12} \approx 24,9\%$;
 $D_{12-24} \approx 20,3\%$;
 $D_{24-} \approx 8\%$

- Aufgabe 5.7: ③