

**Softwaretechnik – Software Engineering I – Klausur 08.02.2008 – Gedankenprotokoll**

So in etwa hat die Klausur ausgesehen...

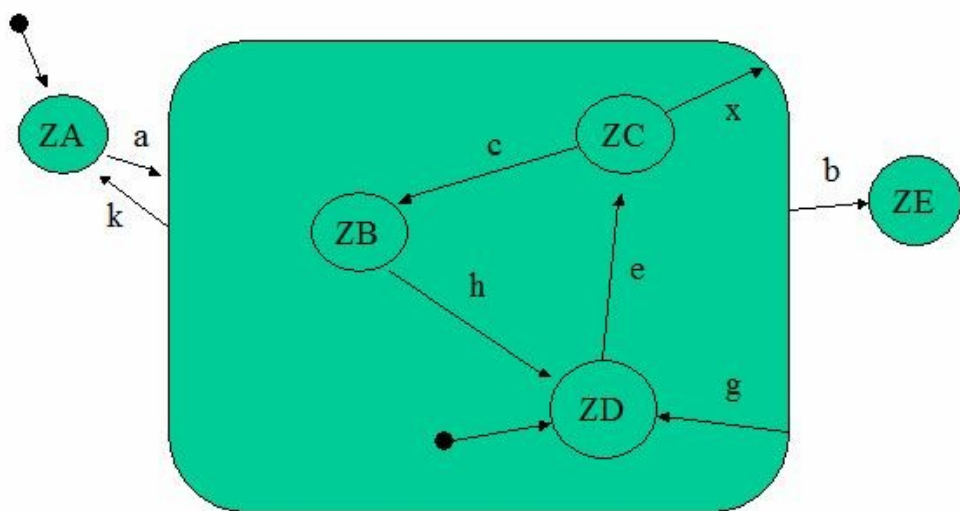
**Punkte Gesamt**

**60Pkt**

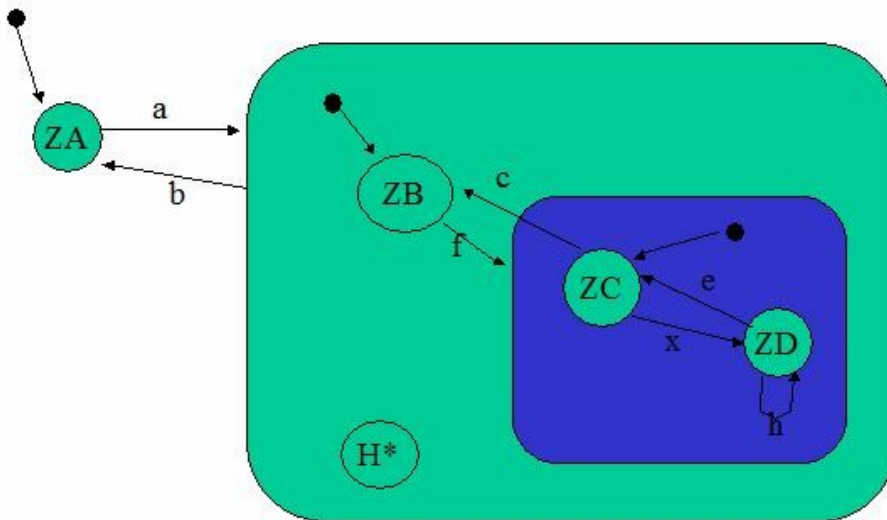
**Aufgabe 1**

**10Pkt**

a) Entwerfen Sie ein Zustandsdiagramm für folgenden Automaten



b) Schreiben Sie die Reihenfolge der Zustände auf die bei der Abfolge a, f, x, h, b, a eintreten



**Aufgabe 2**

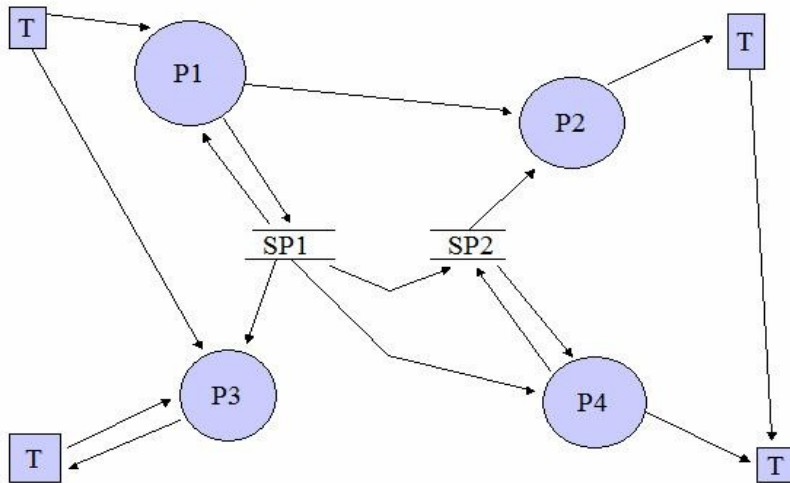
**6Pkt**

Entwerfen Sie ein USE-CASE Diagramm für folgenden Sachverhalt einer Bibliothek  
 Nutzer können sich anmelden, falls Minderjährig wird die Zustimmung der Eltern verlangt. Nutzer können Bücher ausleihen. Nutzer können Bücher vorbestellen. Bei der Ausleihe oder der Vorbestellung werden sie vom Bibliothekspersonal überprüft. Bei einer Fristüberschreitung bekommen die Nutzer eine Mahnung.



**Aufgabe 9**

**9Pkt**



Finden Sie die Fehler (hier sind's nur 6, in der Klausur waren es 9)

Falls sich jemand noch besser an die Fragen erinnern sollte oder eventuell noch eine Anmerkung dazu hat, kann er die hier gerne einfügen.