Video: GRAFCET – Grundlagen

Frage 0

a) Wie nennt man den Schritt, welcher mit einem Doppelrahmen gekennzeichnet ist?
b) Wann ist dieser Schritt erstmalig aktiv?

Antwort 0

Frage 1

In welche zwei großen Bereiche kann man einen Grafcet einteilen?

Antwort 1

Frage 2

Welche Elemente gehören zur Struktur?

Antwort 2

Frage 3

Was gehört zu einer Transition dazu?

Antwort 3

Frage 4

Was ist nötig, damit der Grafcet von einem Schritt in den nächsten Schritt wechselt?

Antwort 4

Frage 5

Welche Elemente gehören zum Wirkungsteil?

Antwort 5

Frage 6

Wodurch wird die Aktion „RuehrmotorM1“ ausgeführt, wodurch wird sie beendet?

Antwort 6

Frage 7

Wodurch startet die Zeit von 10s in der Transitionsbedingung von Schritt 3 nach Schritt 4?

Antwort 7

Frage 8

Was verbirgt sich hinter der Variablen „X“?

Antwort 8

Frage 9

Wie lautet demnach die komplette Variable des letzten Schrittes im gezeigten Grafcet?

Antwort 9

Frage 10

Was bedeutet ein waagerechter Strich über einer Variablen?

Antwort 10

Frage 11

Wie bezeichnet man einen Schritt, dem keine Aktion zugeordnet wurde?

Antwort 11