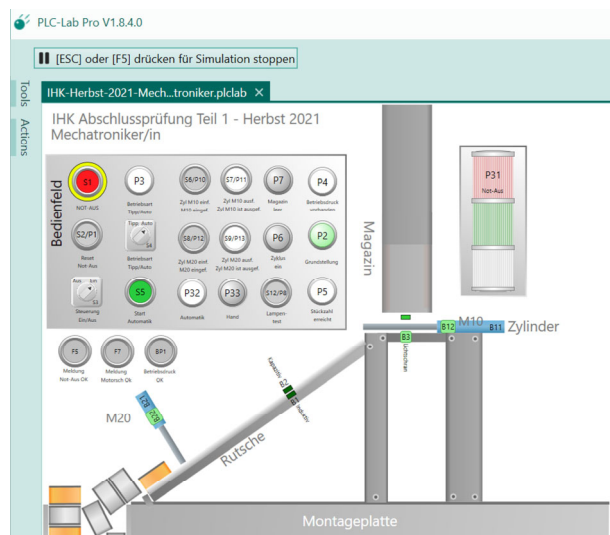


Mechatroniker Abschlussprüfung Teil 1 – Herbst 2021

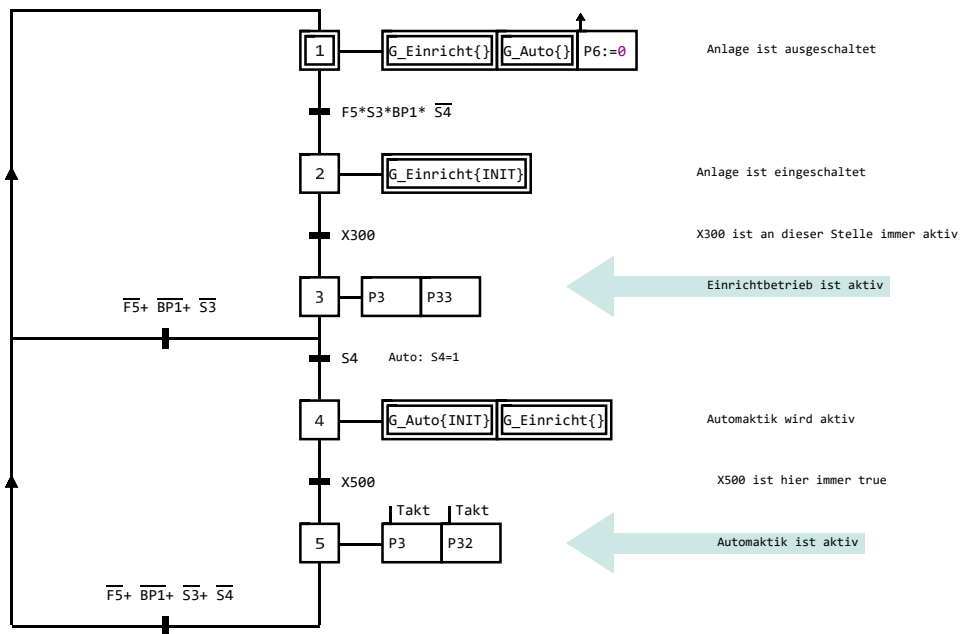
Hinweise zu diesem Grafcet-Studio Projekt

1. Verwenden Sie mind. Grafcet-Studio **V2.1.0.6** für dieses Projekt.
2. Auf der linken Seite finden Sie das Fenster **Grafcet-Seiten**. Hier können Sie mit einem Doppelklick die anderen Seiten öffnen.
3. Diesen Grafcet können Sie auf dem PC **simulieren** (mit einer virtuellen Anlage) oder in eine Steuerung (Siemens oder Codesys) übertragen.
4. Wenn **Änderungen** gegenüber den Bereitstellungsunterlagen gemacht wurden, dann finden Sie an der Stelle einen entsprechenden Hinweis.

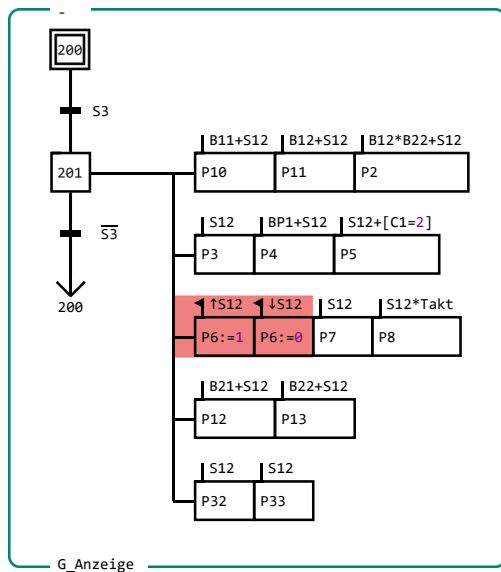
Bild: Simulation mit **PLC-Lab**:



"Mechatroniker Abschlussprüfung Teil 1 – Herbst 2021"



"Leuchtmelder Anzeige"

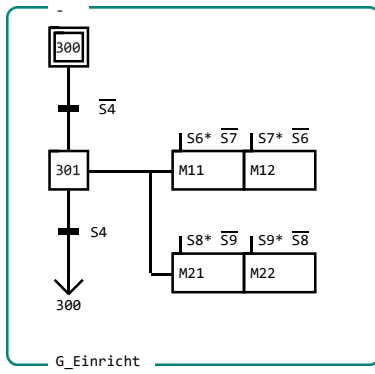


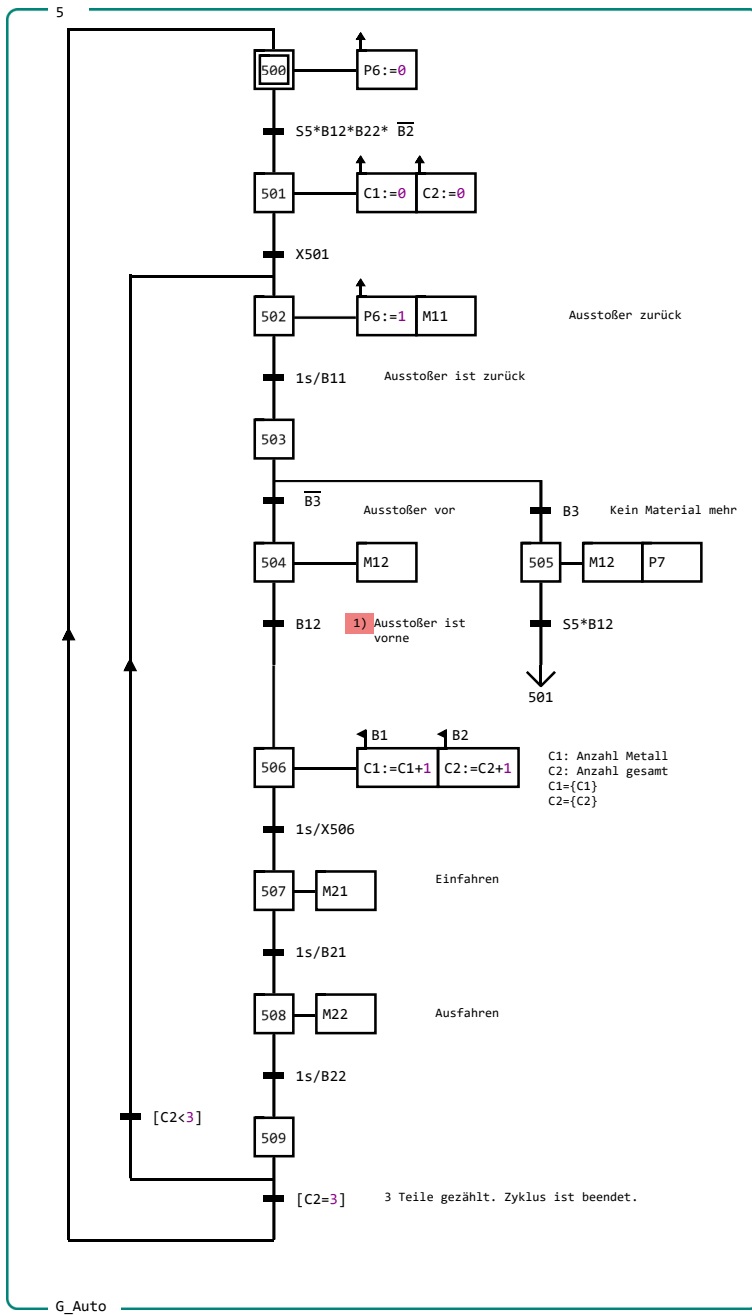
Änderung gegenüber den Bereitstellungsunterlagen:

P6 ein- und ausschalten

Hier muss eine speichernd wirkende Aktion verwendet werden, da im Automatikbetrieb bereits speichernd wirkende Aktionen mit P6 verwendet werden.

Speicherndwirkende und kontinuierliche Aktionen auf den gleichen Operanden können nicht gleichzeitig verwendet werden.

"Tippbetrieb"

"Automatikbetrieb"

"Takterzeugung"