

BG 12 Projektwoche '09

1. Juli bis 8. Juli

Projektthema Mechatronik: Aufzug

Projektbeschreibung:

Ein vorhandenes Aufzugmodell soll zur Ansteuerung aller Einzelfunktionen auf die 4mm Anschlussstechnik umgebaut werden. Dazu soll eine entsprechende Anschlussbox entworfen, mechanisch hergestellt und elektrisch verkabelt werden. Ein vorhandenes SPS-Programm soll für eine Siemens S7 Steuerung angepasst und programmiert werden. Das Team muss sich hierbei intensiv mit dem vorhandenen Programm beschäftigen und entsprechende Anpassungen vornehmen. Kleinere Testprogramme für einzelne Teilfunktionen sollen eigenständig entworfen und getestet werden.

Projektteams: 2 Teams mit je 3 Mitgliedern

