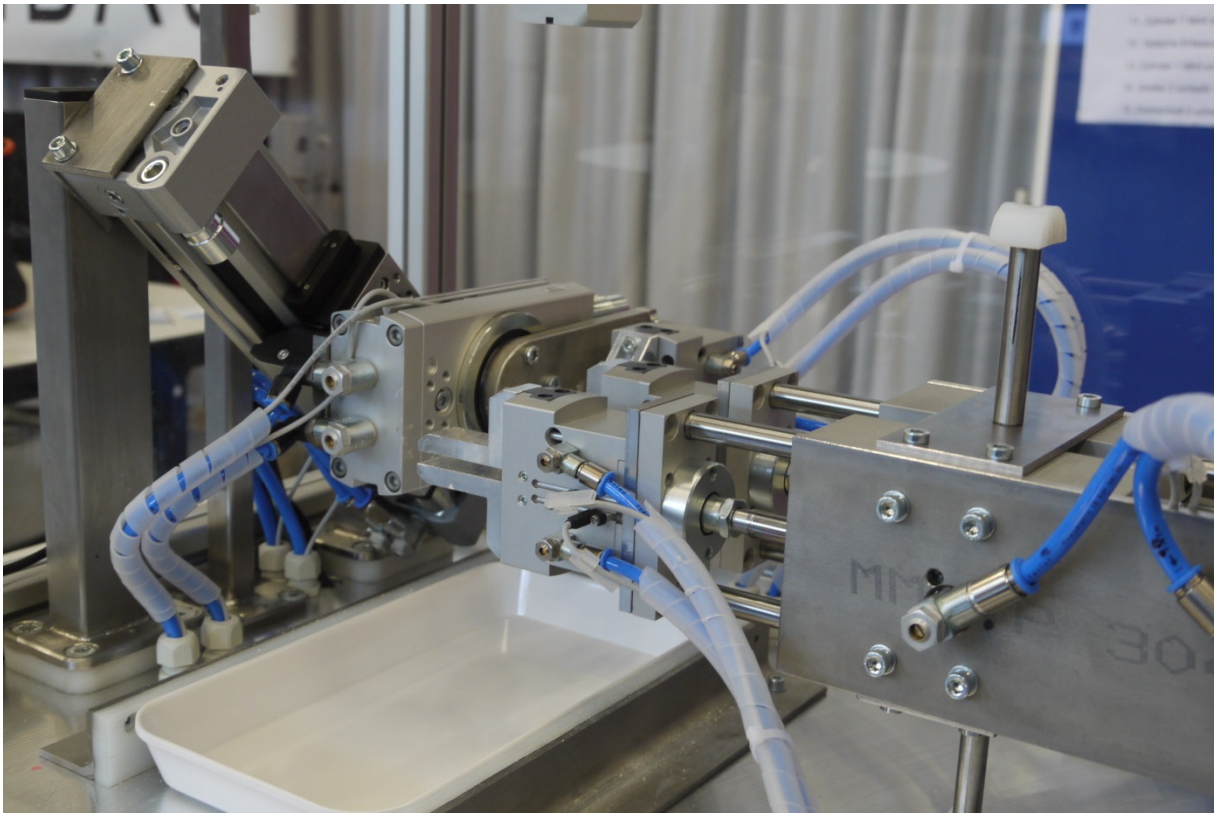
Projektbeschreibung

Prüfvorrichtung zur Ermittlung der Gipshaftung an Gipsplatten

Unsere Aufgabe besteht darin, eine Prüfvorrichtung zu konzipieren, welche die Kartonhaftung an Gipsplatten messen und bewerten soll.
Dabei werden die Prüfstücke an einer definieren Stelle gebrochen, anschließend wird der Karton bei gleichbleibendem Winkel und konstanter Geschwindigkeit abgezogen. Das Ergebnis der Prüfung wird digital analysiert und ausgewertet.

Projektmitglieder:

Stefan Zimmermann
Mike Kirstein
Sebastian Fröhlich
Marcell Rüth

Vorstellung des Projekts am Tag der offenen Tür, 12. März 2016: