

# Industrialisierung des Rüstprozesses CNC-Fertigung

## Fachrichtung

Maschinenbau

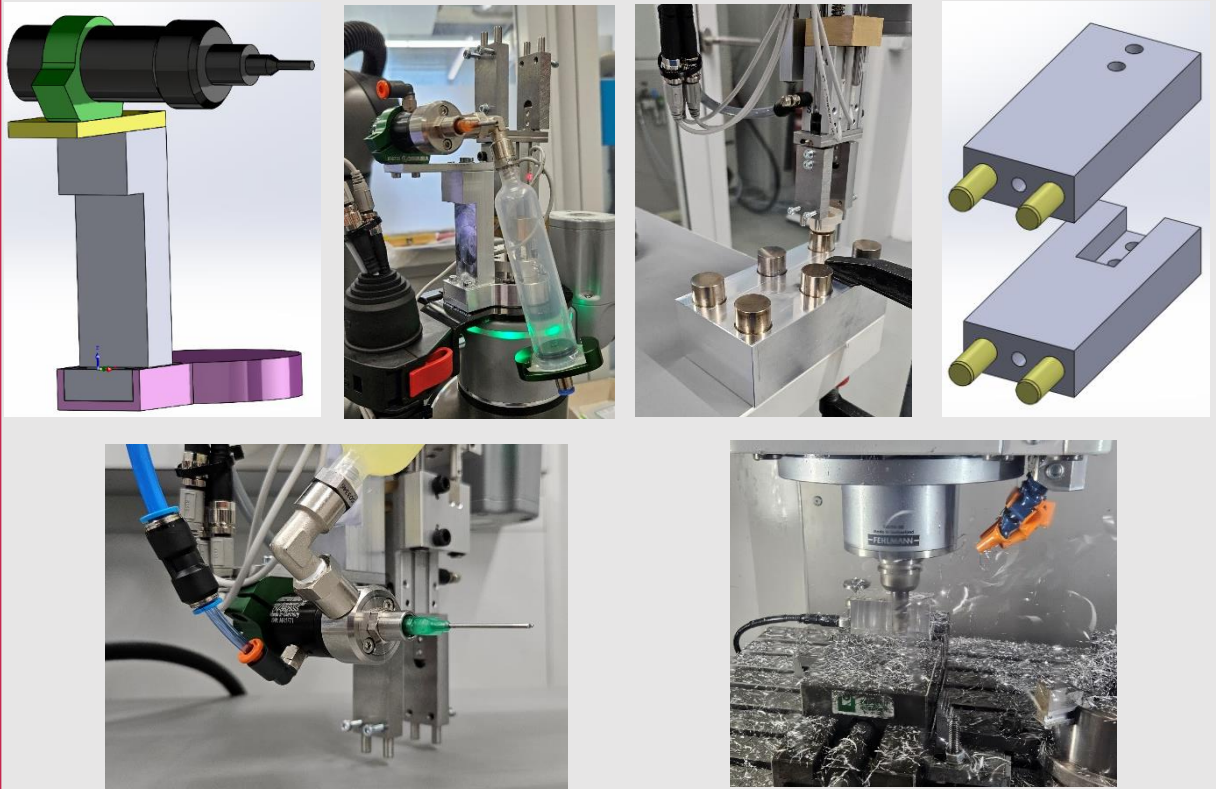
## Auftraggeber

Raphael Wyss

## Experte/-in & Dozent/-in

Martin Jutzeler

Jürg Egger



## Ausgangslage & Ziel

Die manuelle Klebung von Saphirteilen bei der Victor Kyburz AG ist zeitaufwendig und hemmt den Produktionsfluss. Ziel dieser Arbeit war die Entwicklung eines automatisierten Prozesses, um die Effizienz zu steigern und Mitarbeitende zu entlasten.

## Ergebnis & Nutzen

Ein Roboter übernimmt das Greifen, Positionieren und Kleben der Werkstücke. Die Lösung ist präzise, zuverlässig und wirtschaftlich sinnvoll. Sie verbessert die Produktivität, reduziert Fehlerquellen und stärkt die Wettbewerbsfähigkeit des Unternehmens nachhaltig.