Maschinenbauprojekt: Automatisch öffnenden Heckklappe

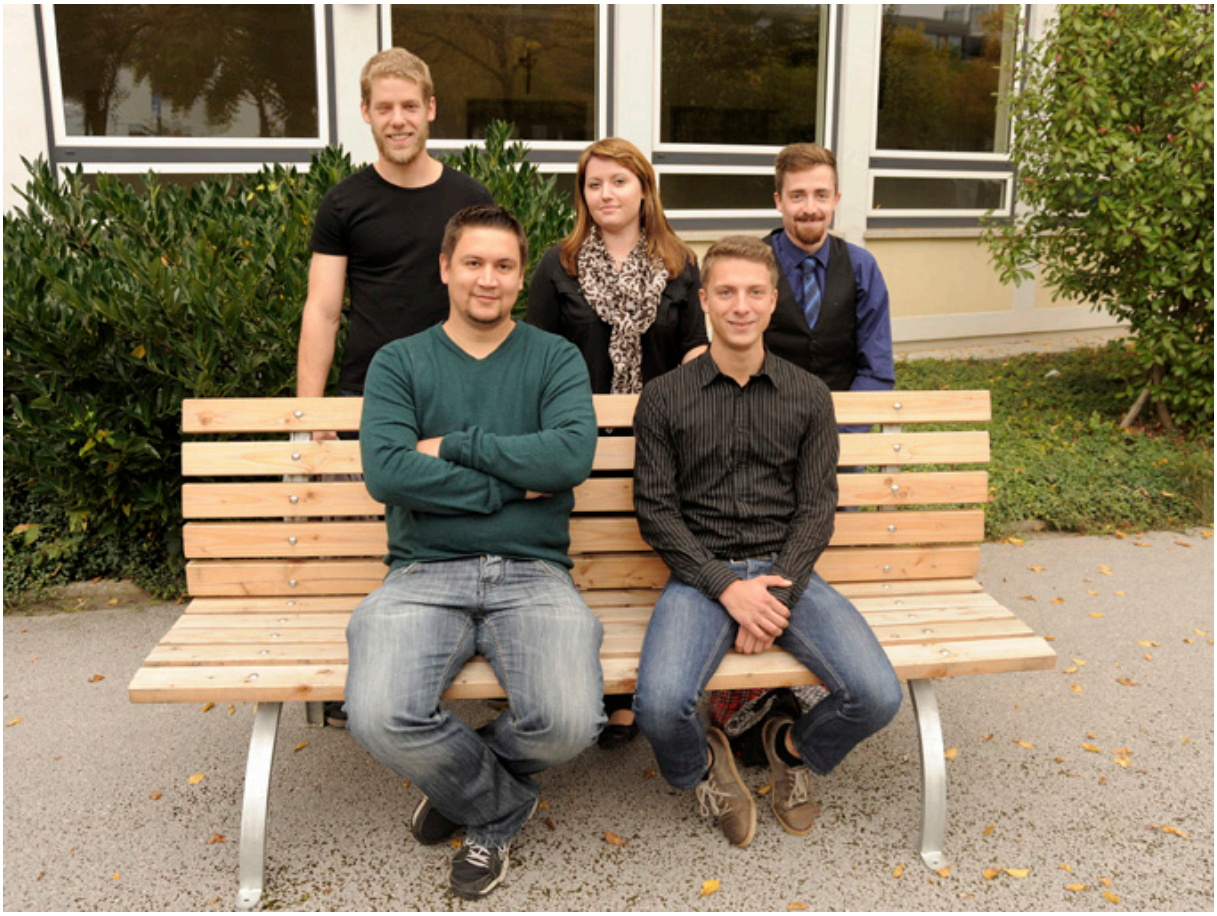
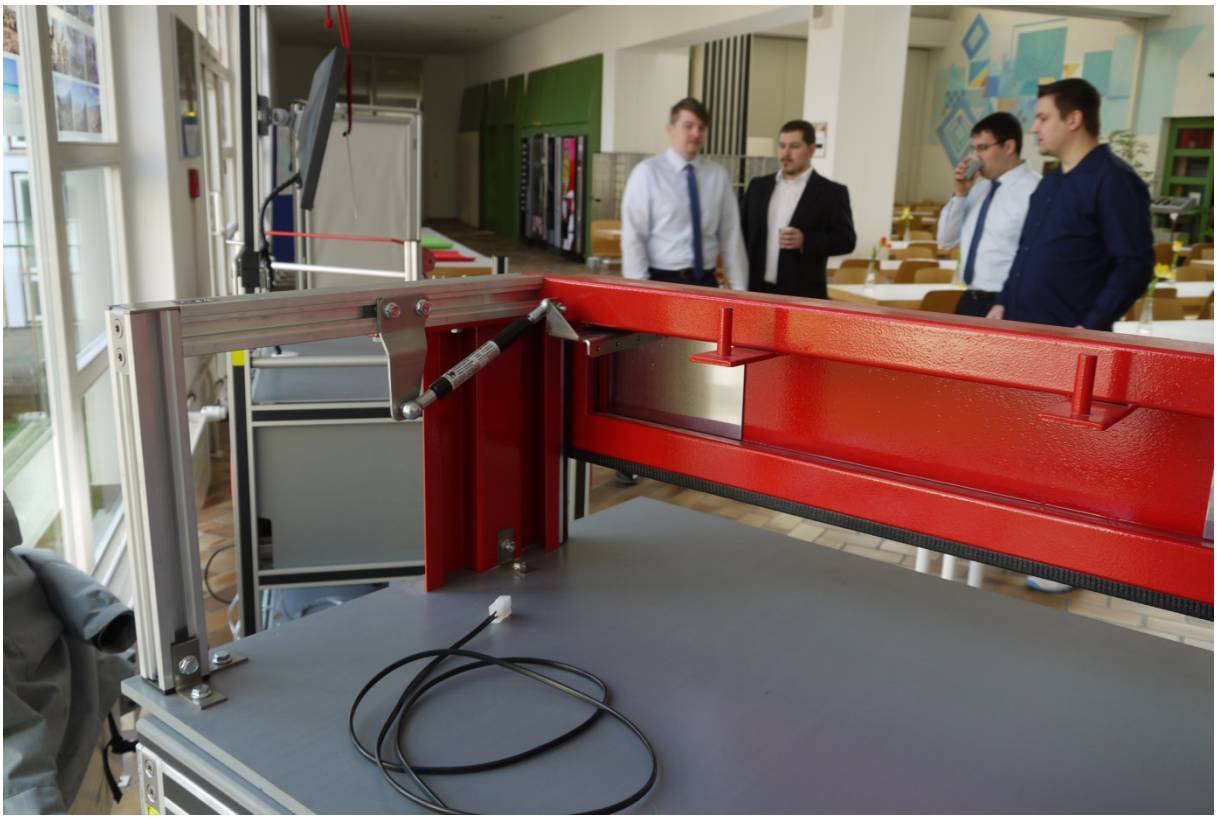
Firma: Hensel Fahrzeugbau GmbH & Co. KG, Waldbrunn

Projektbeschreibung:

In unserem Projekt geht es um die Konstruktion und Realisierung einer automatisch öffnenden Heckklappe für LKW-Aufbauten an Feuerwehrfahrzeugen, unter dem Aspekt das nur ein begrenzter Bauraum zur Verfügung steht.
Die Heckklappe soll aus Sicherheitsgründen bei Klemm- oder Quetschgefahr abschalten.
Weiterhin soll nur ein Motor angebracht werden, daher ist eine Verwindung des Antriebs zu vermeiden. Das fertige Projekt soll in verschieden Fahrzeugaufbauten der Einsatzfahrzeuge einsetzbar sein.

Projektmitglieder:

Goldhammer Robert
Schmitt Florian
Röll Jürgen
Zaiser Elias
Steinfeld Pia



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