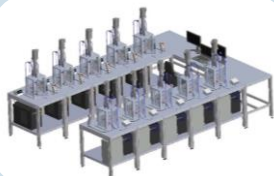


PROJEKTPRÄSENTATION

FACHSCHULE FÜR TECHNIK - MASCHINENTECHNIK und ELEKTROTECHNIK



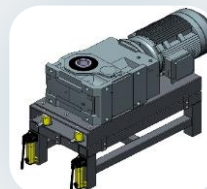
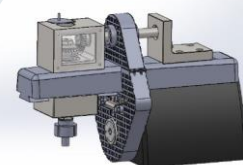
Entwicklung und Konstruktion eines Zyklusprüfstandes für thermoelektrische Module

Planung, Entwicklung und Konstruktion eines Löschfahrzeuges für die Kinderfeuerwehr Eiershausen

Freiwilligen Feuerwehr Eiershausen e.V.



Umkonstruktion und Umbau einer Horizontalfräsmaschine zur Universalfräsmaschine



Entwicklung und Konstruktion eines Montagesystems für das Montieren von Antrieben an Siloaustragungen

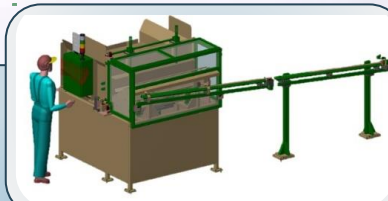


Schaltschrank Modernisierung für eine Netzgeneratoranlage mit multifunktionalem Messumformer

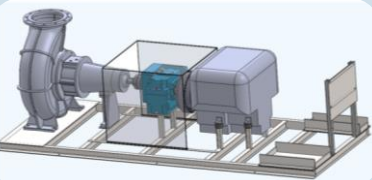
Airbox 4.0 - Datengesteuerte Abwärmernutzung einer Druckluftstation



Automatisierung einer Zuführeinheit zur bedarfsgerechten Bereitstellung von Rohteilen in der Automobilbranche

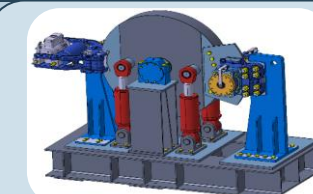


Qualitätskontrolle eines Werkstückträgers mit RFID-Chip, Frequenzumrichter und Kamera

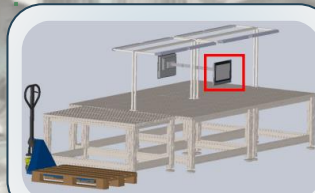


Baukastenentwicklung eines standardisierten Dieselmotorantriebes für Kreiselpumpen

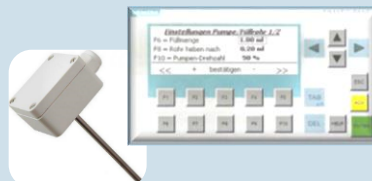
Prüfstand zur Ermittlung des Losbrechmomentes von hydraulischen Bremsen



Halbautomatisierung einer Einpressvorrichtung



Allgemeine Betriebs- und Prozessoptimierung



Optimierung der Fertigungslinie für Kanalfühler

Prozessoptimierung und VR-Schulung für einen Rüstablauf



Samstag 26.03.2022 - 9 bis 13 Uhr - Raum A001 Aula