

## Projektübersicht

Projekte der Fachrichtung Maschinentechnik

Projektgruppe	Thema	Auftraggeber	Raum
Danny Böger Lenny Knirsch Fynn Meyer	<b>Anpressvorrichtung Klebeliner IAC Kabinenfertigung</b>	Rheinmetall Waffe Munition GmbH	
Steffen Koch Niklas Müller Armin Stecker	<b>Entwicklung eines Konzepts für eine automatisierte Reinigungsstation für Kreissegmente</b>	RENK GmbH	
Carl Duttmann Bastian Hiller	<b>Gurtaufnahme CNC-Nähautomat</b>	Artemis Kautschuk- und Kunststofftechnik GmbH	
Jo-Luis Adamczewski Miran Hassan Marvin Koselke	<b>Härtemessung an keramischen gebundenen Diamantschleifscheiben</b>	Institut für Fertigungstechnik und Werkzeugmaschinen (IFW) Leibniz Universität Hannover	
Frederik Claaßen Florian Hahn	<b>Hebehilfe für Aluminiumprofile</b>	WS Funktions- und Reinraum GmbH	
Artur Soroko Tim Tschernetow Philipp Wolf	<b>Implementierung von 5s im Produktionsbereich</b>	Marley Deutschland GmbH	
Marian Bernstein Simon Franke Justus Schuckert Thomas Spetter	<b>Konstruktion einer Bauraumerweiterung einer Laseranlage mit Drehscheibe</b>	LASER on demand GmbH	
Michail Bissas Christiane Heinrich	<b>Konzeptentwicklung zur Produktionslayoutanpassung des Fastmover 2</b>	ContiTech Luftfedersysteme GmbH	
Nick Dammann Vasileios Katranas	<b>Montagehilfe / Hebevorrichtung</b>	CEC - Cutting Edge Coatings GmbH	
Frank Dewald Patrick Herrmann	<b>Neukonstruktion / Überarbeitung einer Vollgutrollenbahn für Paletten</b>	Silgan White Cap Manufacturing GmbH	
Nils Knemeyer Anon Eisenhut	<b>Obsoleszenzbeseitigung durch additive Fertigung in der Bundeswehr</b>	Luftwaffe Konstruktionsbüro	
Michael Benke Timo Dworak Adrian Reichert	<b>Optimierung eines 3D-Druckers</b>	Reintjes GmbH	

## Projektübersicht

### Projekte der Fachrichtung Maschinentechnik

<i>Gerrit Böse Maxim Lorenz Bennet Salomon</i>	<b>Planung der Implementierung fahrerloser Transportsysteme in der Produktion</b>	Komatsu Germany GmbH - Construction Division
--	---	--

<i>Yunus-Emre Cakmak Mersud Hasiran Calvin Lichy Stefanos Tsigaras</i>	<b>Prozessoptimierung zur Rückführung von Fehlverpackungen in den Produktionsprozess</b>	XOX Gebäck GmbH
--	--	-----------------

<i>Tobias Junk Tom Nettelmann</i>	<b>Rekonstruktion und Modernisierung des Sinderbetriebsmittels MTU-H- T12971 Car, Airflow</b>	MTU Maintenance Hannover GmbH
---------------------------------------	---	----------------------------------

<i>Fynn Frohne Florian Henze</i>	<b>Röntgenröhren- und Detektorhalterung mit motorischer Verstellung</b>	Exacom GmbH
--------------------------------------	---	-------------

<i>Pascal Hintze Jannes Pflugmacher</i>	<b>Rundtaktisch Endbearbeitung</b>	nass magnet GmbH
---	------------------------------------	------------------

### Projekte der Fachrichtung Metallbautechnik

<b>Projektgruppe</b>	<b>Thema</b>	<b>Auftraggeber</b>	<b>Raum</b>
<i>Janne Cordes Benjamin Framke Pascal Jost</i>	<b>Planung der Technischen Gebäudeausrüstung für ein Feuerwehrgebäude</b>	THEURICH + KLOSE Ingenieur- Gesellschaft mbH	Flur 2.OG
<i>Luca Eilers Louisa Kristin Löhr Pascal Deppe</i>	<b>Planung der Technischen Gebäudeausrüstung für ein Wohn- und Geschäftshaus mit Gastronomie</b>	IMF   Ingenieurgesellschaft Meinhardt Fulst GmbH	Flur 2.OG
<i>Dimitre Stoianov Ayaz Osse</i>	<b>Planung der Technischen Gebäudeausrüstung für ein mehrgeschossiges Wohngebäude</b>	TGW Planungsgesellschaft für Gebäudetechnik mbH	Flur 2.OG