

**Bauer, Manuel**

Konstruktion eines Beladekettenförderers mit Konturklappe  
und eines Entladekettenförderers

**Kottmann Maschinen- und Anlagenbau**

\* \* \* \* \*

**Fix, Lukas**

Einführung der 5S-Methode mit Überwachung der  
Gefahrstoffe im Bereich Service Handtools

**Bossard Deutschland GmbH**

\* \* \* \* \*

**Hecht, Reinhold**

Arbeitsplatz-Optimierung durch Industrieroboter

**Heckenberger GmbH**

\* \* \* \* \*

**Herbrich, Lukas**

Konstruktion eines automatisierten Mittenausstichsystems

**Jermi Käsewerk GmbH**

\* \* \* \* \*

**Honisch Liam-Maurice**

Systemvergleich der Senkbremssventile an einem  
Hydraulikzylinder

**Liebherr-Hydraulikbagger GmbH**

\* \* \* \* \*

**Kaiser, Alexander**

Marktrecherche und Beschaffung eines 3D-Scanners nach  
festgelegten Kriterien

**Karl-Arnold-Schule Biberach**

\* \* \* \* \*

**Mohr, Patrick**

Integration eines Öl-Verschäumungssystems an die  
automatischen Prüfstände

**SHW Automotive GmbH**

\* \* \* \* \*

**Patsionidis, Thomas**

Analyse und Optimierung der Montage von  
Doppelklappspitzen an LRT1100.2-1/LRT1090.2-1

**Liebherr-Werk Ehingen GmbH**

\* \* \* \* \*

**Scherle, Alexander**

Optimierung der Durchlaufzeit des Vakuumlötofens  
c.Vacunite300

**centrotherm international AG**

**Schwarz, Michael**

Benchmark verschiedenartiger Pumpenkonzepte zur  
Batteriekühlung an E-Fahrzeugen

**SHW Automotive GmbH**

\* \* \* \* \*

**Spatacean, Sergiu-Florin**

Konzeption eines mobilen und höhenverstellbaren  
Montagewagens zur Montage von

**Envola GmbH**

\* \* \* \* \*

**Thut, Andreas**

Entwicklung eines Düsentransportwagens

**Südpack Verpackungen GmbH & Co. KG**

\* \* \* \* \*

**Wittmaack, Marcus**

Werkzeug zur Verpressung der Unwuchtmasse und der  
Lagerwelle für die V3WA und V4WA Anbauverdichter

**MTS Schrode AG**

\* \* \* \* \*

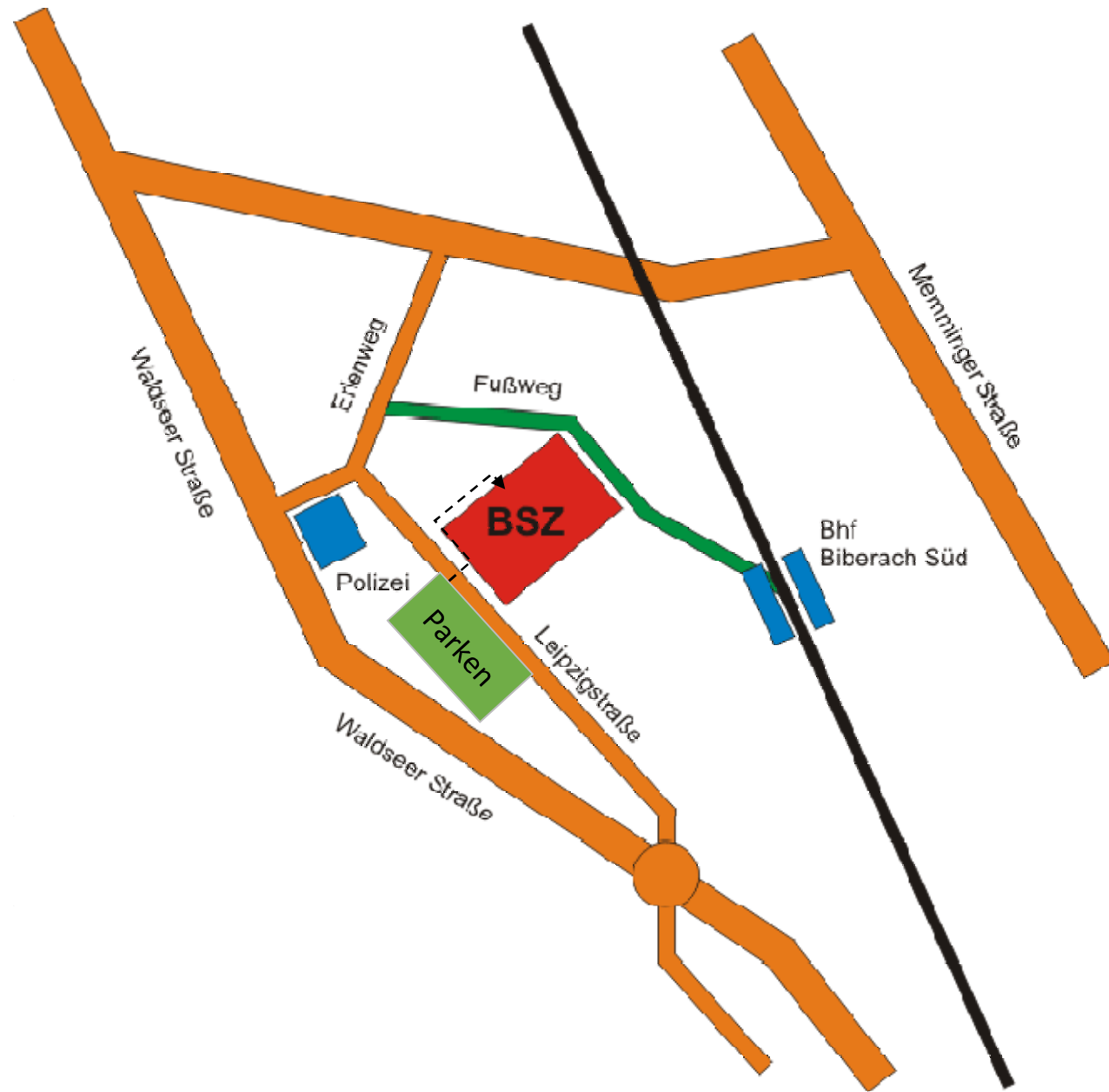
**Zweich, Alexander**

Optimierung des Materialflusses der Fräszelle unter  
Beachtung der vor- und nachgelagerten Prozesse

**Berger Feintechnik GmbH**

\* \* \* \* \*

**Die Präsentationen ausgewählter  
Technikerarbeiten werden öffentlich  
vorgetragen**



Karl-Arnold-Schule Biberach  
Leipzigstraße 11  
88400 Biberach  
07351 / 346-212

## Öffentliche Präsentation der Technikerarbeiten

Klasse FTMT4  
Schuljahr 2023/24

Freitag, 21. Juni 2024

 **KAS**  
Karl-Arnold-Schule  
Biberach an der Riß  
Gewerbliche Schule