

## Fakultäts-Absolventenfeier 2021

# Master-Absolventen des Lehrstuhls verabschiedet

Herzlichen Glückwunsch!

Der Corona-Absolventen-Doppeljahrgang 2020/2021 konnte bei der feierlichen Fakultäts-Absolventenfeier verabschiedet werden. Je nach persönlicher Präferenz gingen manche Absolventen in die Industrie. Andere bleiben an der Universität um zu promovieren. Auf der Feier anwesend waren folgende Absolventen, die am Lehrstuhl für Funktionsmaterialien ihre Masterarbeit anfertigten (von links nach rechts):

*Johanna Distler*, Studiengang Automotive und Mechatronik, Thema der Abschlussarbeit: „Entwicklung einer berührungslosen Wägeeinrichtung basierend auf einem System zur Schwingungsanregung und -messung“

*Daniel Paulus*, Studiengang Materialwissenschaft und Werkstofftechnik, Thema der Abschlussarbeit: „Einfluss von Pulverparametern auf die aerosolbasierte Kaltabscheidung“

*Kevin Hetzel*, Studiengang Maschinenbau, Thema der Abschlussarbeit: „Entwicklung kaltabgeschiedener thermoelektrischer Generatoren für den Hochtemperatureinsatz“

*Selina Matejka*, Studiengang Materialwissenschaft und Werkstofftechnik, Thema der Abschlussarbeit: „Entwicklung kaltabgeschiedener  $\text{Bi}_2\text{Te}_3$ -Schichten für flexible thermoelektrische Generatoren“

*Kira Schlesier*, Studiengang Energietechnik, Thema der Abschlussarbeit: „Einfluss optischer Strahlung auf nanokristalline keramische Funktionsschichten für Gassensorik und Energiewandlung“

*Daniel Lukas*, Studiengang Automotive und Mechatronik, Thema der Abschlussarbeit: „Entwicklung von Perowskit-Solarzellen mit kaltabgeschiedener Absorberschicht“

