



#### 4. Laudatio

*LAUDATOR: Dr. Christof Prechtl – stellv. Hauptgeschäftsführer  
bayme vbm vbw*

**Preisträgerin:** Lena Schneyer

**Talent-Partner:** Schaeffler Technologies AG & Co. KG  
vertreten durch Patrick Bott, Duale  
Studienprogramme Deutschland

#### **Kategorie: Duales Bachelor-Studium SmvP**

Studiengang:	Maschinenbau
Abschluss	B. Eng.
Hochschule	Technische Hochschule Würzburg-Schweinfurt



*Ausdrücklich und voller Überzeugung wurde **Lena Schneyer** von ihrem Praxisunternehmen Schaffler aufgrund ihres erfolgreichen Studienverlaufs und der herausragenden persönlichen Eignung, für den Dualissimo empfohlen. Das hat uns neugierig gemacht. Ist Lena Schneyer jemand, die es verdient mit dem Dualissimo ausgezeichnet zu werden? Eine Frage die wir eindeutig mit ja beantworten können.*

*Der Weg ins Studium war für Lena Schneyer nicht selbstverständlich. Nach der Realschule begann sie eine Ausbildung zur Technischen Produktdesignerin. Das Fachabitur hat sie mittels Samstagsunterricht an der Berufsschule plus abgelegt. Während der Ausbildung hatte Lena Schneyer die Möglichkeit in Zusammenarbeit mit Ingenieur\*innen an einem Projekt zur Entwicklung einer neuen Elektromotorenreihe mitzuwirken. Diese Arbeit in der Entwicklungsabteilung hat sie motiviert, als erste in der Familie, ein Studium Maschinenbau an der Technischen Hochschule Würzburg-Schweinfurt zu beginnen. Da sie bereits gearbeitet hatte, war es für sie selbstverständlich, ein Studium der vertieften Praxis zu wählen. Ihr Ausbildungsbetrieb konnte ihr kein duales Studium anbieten, weshalb sie schweren Herzens kündigen musste. Mit Schaeffler hat sie ihren neuen Wunschpartner gefunden.*

*Lena Schneyer ist es wichtig, dass Frauen nicht nur über softe Kompetenzen, sondern auch über ihre fachlichen Leistungen definiert werden. Ein Maschinenbauabschluss mit Auszeichnung belegt definitiv ihre Qualifikation. Dieses umfassende und fundierte Fachwissen wird auch von ihrem Praxispartner hervorgehoben. So hat sie beispielsweise in ihrer Bachelorarbeit ein digitales Berechnungs-Tool zur Toleranzbetrachtung und Berechnung einbaurelevanter Maße für flugkritische Wälzlagersysteme entwickelt mit dessen Hilfe die Berechnungszeit um bis zu 50 % reduziert werden konnte. Damit leistete Lena Schneyer einen erheblichen Mehrwert für Schaeffler und*



*empfahl sich für eine Festanstellung als Mechanical Design Engineer in der Produktkonstruktion Aerospace.*

*Sich kontinuierlich in verschiedenen Bereichen weiterzubilden ist ein wichtiger Treiber für Lena Schneyer. So hat sie im Studium eine zusätzliche Prüfung in Flugtechnik abgelegt und mit herausragend bestanden und den Ausbildereignungsschein sowie die Zertifizierung zur Qualitätsmanagementbeauftragten erworben. Mitstudierende hat sie bei Prüfungsvorbereitungen und als Tutorin in technischem Zeichnen und Strömungstechnik unterstützt. Aufgrund des positiven Feedbacks ist sie nun nebenberuflich als Lehrbeauftragte an der Technischen Hochschule Würzburg-Schweinfurt. angestellt.*

*Neben ihrem Engagement an der Hochschule ist ihre Arbeit für die freiwillige Feuerwehr Wollbach hervorzuheben. Sie ist Truppführerin und hat sich bis zur Leistungsstufe Gold in der Leistungsprüfung „Die Gruppe im Löscheinsatz“ weitergebildet. Lena Schneyer ist darüber hinaus in der Nachwuchsförderung und Gründung einer Kinderfeuerwehr eingebunden.*

*Für **Lena Schneyer** war rückblickend die Kündigung aus einer Festanstellung und die Entscheidung für ein Studium die bisher schwierigste Entscheidung. Aber sie hat ihr Potential genutzt und alles richtig gemacht. **Dieser Mut und vor allem ihre herausragenden fachlichen Leistungen werden heute mit der Auszeichnung Dualissimo belohnt.***

*Ohne die aktive Förderung und Unterstützung junger Talente durch die Unternehmen, wäre das duale Studium nicht so erfolgreich. **Darum freuen wir uns Schaeffler Technologies AG & Co. KG, vertreten durch Patrick Bott, Leiter Duale Studienprogramme Deutschland, die Auszeichnung zum Talent-Partner zu verleihen.***