

## In Europa einfach spitze

Mechatronik-Auszubildende von Festo gewinnen bei Berufswettbewerben EuroSkills

**In Europa sind Deutschlands Mechatroniker spitze: Bei der Europameisterschaft der Berufe EuroSkills Danzigs 2023 in Polen im vergangenen September gewannen Daniel Schmid und Timo Oßwald, beide Auszubildende bei Festo, in der Disziplin Mechatronik die Goldmedaille. Damit komplettierten sie die überaus erfolgreiche Bilanz der deutschen Nationalmannschaft, die in der Wertung ‚Best of Nations‘ in 42 Berufen auf dem zweiten Platz hinter der Schweiz landete.**

Bei den EuroSkills Danzig 2023 nahmen 600 junge Fachkräfte unter 25 Jahren aus 32 Ländern an Wettbewerben und Vorführungen in 42 verschiedenen Berufen teil. Unter dem Motto „Verbunden durch Fähigkeiten. Wir können die Welt verändern“ vertraten die Teilnehmer ihre Länder als die jeweils besten Auszubildenden.

### Mechatronik-Wettbewerb

Daniel Schmid und Timo Oßwald sind Mechatronik-Azubis bei Festo und befinden sich derzeit im vierten Ausbildungsjahr. Bei der Deutschen Meisterschaft in Mechatronik 2021 belegten sie den zweiten Platz. So haben sie den Weg zu den EuroSkills Danzig 2023 gemacht.

Die Aufgabe im Mechatronik-Wettbewerb war, ein fehlerfrei funktionierendes automatisiertes Produktionssystem aufzubauen. Festo Didactic stellt für den Wettbewerb das Modulare Produktionssystem, kurz MPS, zur Verfügung. Neben Zylindern und Ventilen kamen auch Sensoren, Greifer, eine elektrische Achse mit Schrittmotor und SPS zum Einsatz.

Über ein HMI-Touch-Display wird eine individuelle Bestellung aufgegeben: Farbe, Stückzahl und Anzahl des Inhalts von fünf Behältern. Auf dem HMI-Display werden technische Daten angezeigt, wie etwa die Anzahl der noch zu füllenden Teile oder der Energieverbrauch. Durch Drücken der Starttaste werden die ersten Behälter aus dem Stapelmagazin entnommen. Sie durchlaufen die Qualitätskontrolle, werden mit Inhalt befüllt, erhalten einen Deckel und werden in einen Karton verpackt. Dann erfolgt der Transport zu ihrer Entnahmeposition.

### WorldSkills Europe

Bei den alle zwei Jahre stattfindenden EuroSkills, die von WorldSkills Europe gemeinsam mit 32 Mitgliedsländern organisiert werden, treffen sich Hunderte von jungen Fachkräften aus ganz Europa. Sie nutzen die Chance, in ihrem jeweiligen Beruf zu den Besten in Europa zu gehören. WorldSkills ist eine Bewegung zur Förderung der Berufsausbildung. In Europa wird sie von verschiedenen europäischen Ministerien, Fonds und Organisationen unterstützt.

20. Oktober 2023

Responsible  
according to press  
law:  
Christian Österle



Presstext/-bilder  
herunterladen

Festo ist seit 2008 ein offizieller Partner von WorldSkills Europe und sponsert unter anderem die Disziplin Mechatronik. Im Jahr 2022 wurde Festo zum Premium Sponsor ernannt. „Industrieunternehmen brauchen Fachkräfte. Als Global Player fördert Festo bereits seit Jahrzehnten die Berufsausbildung junger Menschen in technischen Berufen“, betont Dr. Oliver Niese, Vorstand Festo Didactic. Industrieunternehmen profitieren sofort von der gründlichen und zielgerichteten Berufsausbildung dieser jungen Fachkräfte. Sie können ihr Spezialwissen und ihre Fähigkeiten auf ihrer neuen Position unmittelbar umsetzen und somit die Industrie stärken helfen.

#### Pressebilder



#### Und der Gewinner ist ...

Erster Platz: Team Deutschland, zweiter Platz: Team Portugal, dritter Platz: Team Ungarn und Team Niederlande.



#### Goldmedaille in Mechatronik

Die Festo Auszubildenden Timo Oßwald und Daniel Schmid haben die Goldmedaille in der Disziplin Mechatronik gewonnen.



#### Der Slogan von EuroSkills Gdansk 2023

#WEAREUNITEDBYSKILLS