

360° Bildung - WorldSkills Germany auf der didacta 2019

- ✓ **„SkillChecker“ – Launch der Berufsorientierungs-APP**
- ✓ **Deutsche Meisterschaft in der Disziplin „Mechatronik“**
- ✓ **„Job getauscht – Vom Profi zum Laien“ – Der Film**
- ✓ **Siegerpräsentation des Bundeswettbewerbs „Digital Youngsters“**
- ✓ **Öffentliches Training für die Weltmeisterschaft der Berufe**
- ✓ **Zukunftswerkstatt Berufliche Bildung**
- ✓ **Roboter für Forschung und Bildung**
- ✓ **Zahlreiche Gesprächsrunden zur Ausbildung und Arbeit der Zukunft**

Als Förderinitiative für nationale und internationale Berufswettbewerbe wird WorldSkills Germany erneut auf der diesjährigen Bildungsmesse didacta vertreten sein: An allen Messetagen vom 19. bis 23. Februar erwartet die Besucher am WSG-Stand eine bunte Mischung aus zwei Premieren, einer echten Deutschen Meisterschaft, informativen Gesprächsrunden und vielen spannenden Einblicken in die Welt der beruflichen Wettbewerbe.

Zum ersten Mal werden WorldSkills Germany und der Kooperationspartner Samsung am **19. Februar 2019 um 15 Uhr** die eigens entwickelte **Berufsorientierungs-App „SkillChecker“** der Öffentlichkeit präsentieren. App-Nutzerinnen und -Nutzer können ihre individuellen Eigenschaften entdecken, erfahren dann mehr über zu ihnen passende Ausbildungsberufe und können im Jobportal der Agentur für Arbeit direkt nach Ausbildungsplätzen zusuchen. Das Messepublikum kann die App direkt vor Ort testen. Im Anschluss an die Präsentation diskutieren Vertreter der Samsung Electronics GmbH, des Bundesinstituts für Berufsbildung, der Agentur für Arbeit Köln und der Bronze-Medaillengewinner der WorldSkills Abu Dhabi 2017 im Skill IT Software Solutions for Business zum Thema **„Das will ich werden – Wie finden junge Menschen die für sie passende Ausbildung?“**.

Wer wird Deutscher Meister?

Zudem fällt bereits am ersten Messetag der Startschuss für die Deutsche Meisterschaft im Skill „Mechatronik“. An drei Wettkampftagen müssen die Teilnehmenden zwischen 18 und 22 Jahren ihr berufliches Können unter Beweis stellen – und das vor den wachsamen Augen von Experten,

Jurymitgliedern und dem didacta-Publikum. Zu den Schwerpunkten der Aufgaben gehören Entwurf, Montage und Inbetriebnahme eines Mechatronik-Systems. Die sieben Teams kämpfen dabei nicht nur um den Titel Deutscher Meister: Die Sieger werden Teil des Deutschen Nationalteams und streben im August bei der WM der Berufe, den WorldSkills 2019 in Kasan, Russland, den Weltmeistertitel an. **Die Eröffnung der Deutschen Meisterschaft ist am 19. Februar um 14 Uhr, die Siegerehrung findet am 22. Februar um 16:30 Uhr statt.**

Sneak Preview: Job getauscht

Auch am zweiten Messetag wird es am Stand von WorldSkills Germany eine Premiere geben: Am **20. Februar 2019 findet ab 17 Uhr** die Sneak Preview zum 30-minütigen Film „Job getauscht – Vom Profi zum Laien“ statt. Worum es geht? Die Teilnehmer der Welt- und Europameisterschaften der Berufe sind wahre Champions. Doch was ist, wenn diese jungen Helden ihre Jobs tauschen? Markus Figl und Fabian Böckeler haben genau das getan und sich dabei einer Herausforderung der ganz besonderen Art gestellt. Ein Möbelschreiner und ein Konditor tauschen ihre Arbeitsplätze und legen los. Aus Profis werden so plötzlich Laien.

Informativer Austausch auf Augenhöhe

An allen Tagen finden zudem hochkarätige Gesprächsrunden statt. So lautet das Tagesthema am Mittwoch, 20. Februar, zum Beispiel **„Die Ausbildung der Zukunft – Wie werden wir morgen lernen?“**. Ab 14 Uhr sprechen Christian Deppe, Festo Didactic SE, das Siegerteam der „Digital Youngsters 2018“, die Azubis von der Firma CANCOM in Köln sowie Daniel Brown von der Lucas-Nülle GmbH, über die Ausbildung der Zukunft. Im Anschluss präsentieren die Gewinner ihren Wettbewerbsbeitrag. Ihre cloudbasierte Lösung kann unabhängig vom Endgerät zur effizienten Teamarbeit genutzt werden. Eine integrierte künstliche Intelligenz ist das Hauptmerkmal, die den Lernenden zum Beispiel durch Analysen der Lernmuster unterstützt und auf ihre Individualität eingeht. Passend zum Tagesthema am Donnerstag, 21. Februar, **„Die Zukunft der Berufe – Sind wir heute schon im Morgen angekommen?“**, erläutert eine illustre Gesprächsrunde die Zukunft der Berufe. Gemeinsam geht sie der Frage auf den Grund, ob wir im Arbeitsleben bereits gut genug für die (digitale) Zukunft gerüstet sind. Am Panel teilnehmen wird auch Lukas Kohl von der Stadtentwässerung und Umweltanalytik Nürnberg, der zudem Teilnehmer bei den WorldSkills Kasan 2019 im Skill Water Technology ist. Er wird vom **19. bis 22. Februar auf der didacta trainieren** und stellt sich hierbei nicht nur dem Zeitdruck, sondern vor allem auch den Umgebungsgeräuschen sowie den zahlreichen Zuschauern an der Trainingsfläche. Eine absolut wettkampfähnliche Situation.

Zwischen den Trainingseinheiten erklärt Lukas Kohl dem Messepublikum seinen Berufsalltag und zeigt, wie digital seine Ausbildung sowie seine Tätigkeiten als Fachkraft für Abwassertechnik sind.

Das vollständige Programm von WorldSkills Germany auf der didacta 2019 ist dieser Pressemitteilung beigelegt.

WorldSkills Germany ist auf der didacta 2019 in Köln vom 19. bis 23. Februar 2019, 9:00 - 18:00 Uhr, in Halle 6, E 140/F 140 (Sonderschaufläche) zu finden.

Über WorldSkills Germany e. V.

WorldSkills Germany fördert und unterstützt nationale und internationale Wettbewerbe nicht-akademischer Berufe und ist damit Botschafter für den Standort Deutschland. Die Wettbewerbe sind Impulsgeber für die Berufsbildung, wirtschaftliche Kontakte und Plattform zur Präsentation neuer Entwicklungen. Sie zeigen jungen Menschen frühzeitig Chancen auf und motivieren zu Bestleistungen in der Ausbildung. Der 2006 gegründete Verein WorldSkills Germany vereint Engagement und Ideen von derzeit fast 80 Mitgliedern, Partnern, Unternehmen und Verbänden. Er ist die nationale Mitgliedsorganisation von WorldSkills International und WorldSkills Europe. Vorstandsvorsitzende von WorldSkills Germany e.V. ist Andrea Zeus, Referentin beim Zentralverband Deutsches Kfz-Gewerbe; Hubert Romer leitet WorldSkills Germany als Geschäftsführer. Als Partner von WorldSkills Germany setzt sich CWS-boco nicht nur für die Exzellenz in der Berufsbildung ein, sondern fördert auch die Ausbildung nicht akademischer Berufsbilder.

Kontakt

WorldSkills Germany e. V.

Stephanie Werth

Leiterin Kommunikation/Öffentlichkeitsarbeit

Krefelder Str. 32, Haus B-West, 70376 Stuttgart

Tel. Büro Leipzig: +49 (0)341 97856917

E-Mail: werth@worldskillsgermany.com

Web: www.worldskillsgermany.com

WorldSkills Germany auf der didacta 2019

(Halle 6, E 140 / F 140 - Sonderschaufläche)

Programm 19. bis 23. Februar 2019

(Die Aktionen auf der Standfläche von WorldSkills Germany finden Sie am Ende)

Dienstag, 19.02.2019

Tagesthema: „Spannende Berufsorientierung – von beruflichen Wettbewerben bis zum Talente-Checker“

09:30 – 10:00 Uhr Begrüßung am WorldSkills Germany-Stand, Ausblick auf den Tag

10:00 – 11:30 Uhr Zukunft Berufsausbildung – Chancen und Visionen

Ob Mechatroniker, Konditor, Maurer oder Softwareentwickler: Wie attraktiv ist eine duale Ausbildung? Welche Karrieremöglichkeiten gibt es? Wie wird sich die Ausbildung künftig verändern? – Wir sprechen mit den Messebesuchern über Themen, die bewegen. Treten Sie in einen offenen Austausch mit anderen Bildungsinteressierten.

Moderation: Stephanie Werth

11:30 – 14:00 Uhr WorldSkills Germany-Kino – spannend und bewegend

Genießen Sie emotionale und einzigartige Momente mit den Videoproduktionen von WorldSkills Germany. Wir zeigen Filme der Welt- und Europameisterschaften der Berufe und geben Einblicke in weitere tolle Projekte.

14:00 – 14:15 Uhr Der Countdown läuft: Eröffnung der Deutschen Meisterschaft im Skill „Mechatronik“

Sieben Teams kämpfen bei der Deutschen Meisterschaft der Mechatroniker/innen um den Titel. Die Sieger vertreten Deutschland dann im August bei der WM der Berufe, den WorldSkills Kasan 2019.

Moderation: Hubert Romer

**15:00 – 16:00 Uhr „SkillChecker“ – Launch der Berufsorientierungs-APP /
anschließend Gesprächsrunde**

Gemeinsam mit der Samsung Electronics GmbH hat WorldSkills Germany die Berufsorientierungs-APP „SkillChecker“ entwickelt, die auf der didacta 2019 erstmals präsentiert wird.

anschließend: **Das will ich werden – Wie finden junge Menschen die für sie passende Ausbildung?**

Schülerpraktikum, Berufsinformationstagen, Berufsorientierungsprogramme unterschiedlicher Anbieter ... Was benötigen junge Menschen, um Ihre Interessen für die eigene berufliche Laufbahn zu entdecken? Wie informiert man diese Zielgruppe? Wie können Berufe erlebbar werden? Welche Faktoren haben einen Einfluss auf die Berufswahl junger Menschen?

Moderation: Hubert Romer

Gesprächsrunde mit:

- Vertreter der Samsung Electronics GmbH
- Vertreter des Bundesinstituts für Berufsbildung (BiBB)
- Vertreter Agentur für Arbeit Köln
- Jonas Wanke, Bronze-Gewinner im Skill IT Software Solutions for Business (WorldSkills Abu Dhabi 2017)

Mittwoch, 20.02.2019

Tagesthema: „Die Ausbildung der Zukunft – Wie werden wir morgen lernen?“

09:30 – 10:00 Uhr Begrüßung am WorldSkills Germany-Stand, Ausblick auf den Tag

10:00 – 11:30 Uhr Zukunft Berufsausbildung – Chancen und Visionen

Ob Mechatroniker, Konditor, Maurer oder Softwareentwickler: Wie attraktiv ist eine duale Ausbildung? Welche Karrieremöglichkeiten gibt es? Wie wird sich die Ausbildung künftig verändern? – Wir sprechen mit den Messebesuchern über Themen, die bewegen. Treten Sie in einen offenen Austausch mit anderen Bildungsinteressierten.

Moderation: Marcus Mötz

11:30 – 14:00 Uhr WorldSkills Germany-Kino – spannend und bewegend

Genießen Sie emotionale und einzigartige Momente mit den Videoproduktionen von WorldSkills Germany. Wir zeigen Filme der Welt- und Europameisterschaften der Berufe und geben Einblicke in weitere tolle Projekte.

14:00 – 15:00 Uhr Die Ausbildung der Zukunft: Sind wir gerüstet?

Wie werden wir in Zukunft ausbilden? Welche Chancen, welche Herausforderungen gibt es? Welche Bedingungen müssen wir schon heute schaffen, um in Zukunft „am Ball“ bleiben zu können?

Moderation: Marcus Mötz

Gesprächsrunde mit:

- *Christian Deppe, Festo Didactic SE*
- *Daniel Brown, Lucas-Nülle GmbH – LN Academy*
- *Siegerteam „Digital Youngsters 2018“, CANCOM*

15:30 – 16:30 Uhr AI-Ducation Cloud – die Lernplattform mit künstlicher Intelligenz

Die Gewinner des "Digital Youngsters Awards 2018", ein Azubi-Team der CANCOM, präsentieren ihren Wettbewerbsbeitrag. Ihre Cloud basierte Lösung kann unabhängig vom Endgerät und in jedem Moment zur effizienten Teamarbeit genutzt werden. Eine integrierte künstliche Intelligenz ist das Hauptmerkmal, die den Lernenden zum Beispiel durch Analysen der Lernmuster unterstützt und auf die Individualität der Lernenden eingeht. Die Cloud-Anbindung ermöglicht eine gleichbleibende Qualität der Ausbildung in jedem Bundesland.

Präsentation: Auszubildende der CANCOM

17:00 – 18:30 Uhr Sneak Preview: „Job getauscht – Vom Profi zum Laien“

Die Teilnehmer der Welt- und Europameisterschaften der Berufe sind wahre Champions ihres Fachs. Doch was ist, wenn diese jungen Helden ihre Jobs tauschen? Markus Figl und Fabian Böckeler haben genau das getan und sich dabei einer Herausforderung der ganz besonderen Art gestellt. Ein Möbelschreiner und ein Konditor tauschen Arbeitskleidung, Arbeitsplatz und legen los. Profis werden plötzlich zu Laien. Wer am Ende gewinnt? Lassen Sie sich überraschen! Im Anschluss an den Film (ca. 30 Minuten) lassen wir mit Ihnen gemeinsam den Messetag an unserem Stand ausklingen.

Donnerstag, 21.02.2019

Tagesthema: „Die Zukunft der Berufe – Sind wir heute schon im Morgen angekommen?“

- 09:30 – 10:00 Uhr Begrüßung am WorldSkills Germany-Stand, Ausblick auf den Tag**
- 10:00 – 11:30 Uhr Zukunft Berufsausbildung – Chancen und Visionen**
Ob Mechatroniker, Konditor, Maurer oder Softwareentwickler: Wie attraktiv ist eine duale Ausbildung? Welche Karrieremöglichkeiten gibt es? Wie wird sich die Ausbildung künftig verändern? – Wir sprechen mit den Messebesuchern über Themen, die bewegen. Treten Sie in einen offenen Austausch mit anderen Bildungsinteressierten.
Moderation: Marcus Mötz
- 11:30 – 14:00 Uhr WorldSkills Germany-Kino – spannend und bewegend**
Genießen Sie emotionale und einzigartige Momente mit den Videoproduktionen von WorldSkills Germany. Wir zeigen Filme der Welt- und Europameisterschaften der Berufe und geben Einblicke in weitere tolle Projekte.
- 14:00 – 15:00 Uhr Die Zukunft der Berufe: Geht es noch ein bisschen digitaler?**
Sind wir im Arbeitsleben gerüstet für die Zukunft? Oder ist die Zukunft nicht längst im Heute angekommen?
Moderation: Marcus Mötz
Gesprächsrunde mit:
- Thomas Hagenhofer, Zentral-Fachausschuss Berufsbildung Druck und Medien
- Christian Beck, Heidelberger Druckmaschinen AG
- Hilmar Tetsch, Landeshauptstadt Stuttgart – Eigenbetrieb Stadtentwässerung, Bundestrainer im Skill Water Technology
- Lukas Kohl, Stadtentwässerung und Umweltanalytik Nürnberg, Teilnehmer WorldSkills Kasan 2019 im Skill Water Technology
- 15:30 – 16:00 Uhr Augmented & Virtual Reality – Zukunftswerkstatt Berufliche Bildung**
In der Zukunftswerkstatt der Heidelberger Druckmaschinen AG können Auszubildende mit dem Einsatz digitaler Arbeitsmethoden wie Augmented bzw. Virtual Reality (VR) oder auch Utility Filmen vertraut gemacht werden. So können sich beispielsweise die angehenden Mechatronikerinnen und Mechatroniker unter Einsatz von Virtual Reality das Innenleben einer

Druckmaschine erschließen und werden in die Lage versetzt, Montage-,
Wartungs- und Reparaturarbeiten zu simulieren.

Erleben Sie die Zukunftswerkstatt auch live an unserem Stand in Halle 6, E140.

Präsentation: Christian Beck, Heidelberger Druckmaschinen AG

- 16:15 – 16:45 Uhr Robotino® - Mobile Roboterplattform für Bildung und Forschung**
Als offene Plattform ist Robotino® optimal für den Einsatz im Berufsumfeld
konzipiert – ob zum Erlernen von Grundfähigkeiten in der Mechatronik oder
Robotik, oder als zugängliche Plattform für kreative Projekte. Mit der einfachen
Programmierung und zahllosen dokumentierten Schnittstellen können Sie mit
dem für den Hausgebrauch zertifizierten Lernsystem bedenkenlos lernen und
arbeiten. Erleben Sie den Robotino® auch live an unserem Stand in Halle 6, E140.
*Präsentation: Mechatronik-Auszubildende der Berufsbildenden Schulen Goslar-
Baßgeige / Seesen*

Freitag, 22.02.2019

Tagesthema: „Einzigartiges Talentmanagement – Nachwuchssicherung geht uns alle an!“

- 09:30 – 10:00 Uhr Begrüßung am WorldSkills Germany-Stand, Ausblick auf den Tag**
- 10:00 – 11:30 Uhr Zukunft Berufsausbildung – Chancen und Visionen**
Ob Mechatroniker, Konditor, Maurer oder Softwareentwickler: Wie attraktiv ist
eine duale Ausbildung? Welche Karrieremöglichkeiten gibt es? Wie wird sich
die Ausbildung künftig verändern? – Wir sprechen mit den Messebesuchern
über Themen, die bewegen. Treten Sie in einen offenen Austausch mit
anderen Bildungsinteressierten.
Moderation: Marcus Mötz
- 11:30 – 14:00 Uhr WorldSkills Germany-Kino – spannend und bewegend**
Genießen Sie emotionale und einzigartige Momente mit den Videopro-
duktionen von WorldSkills Germany. Wir zeigen Filme der Welt- und Europa-
meisterschaften der Berufe und geben Einblicke in weitere tolle Projekte.

14:00 – 15:00 Uhr Partner Wirtschaft: Welchen Einfluss haben Unternehmen auf die Gestaltung der Ausbildung?

Ob Azubi-Projekte oder Mitspracherecht bei der Gestaltung der Ausbildungsverordnungen – wie können sich Unternehmen in die Ausbildung einbringen?
Moderator Marcus Mötz im Gespräch mit Jürgen Hollstein, Kuratorium der Wirtschaft für Berufsbildung und Anette Enders, Rogers Germany GmbH.

15:30 – 16:15 Uhr Gemeinsam für berufliche Nachwuchsförderung

Wie betreiben Unternehmen Talentmanagement? Wie fördern und fordern sie ihre jungen Fachkräfte? Warum engagieren sie sich für die beruflichen Wettbewerbe und WorldSkills Germany?

Moderation: Marcus Mötz

Gesprächsrunde mit:

- Rainer Haus, Heidelberger Druckmaschinen AG
- Daniel Brown, Lucas-Nülle GmbH - LN Academy
- Anette Enders, Rogers Germany GmbH

16:30 – 18:00 Uhr Siegerehrung der Deutschen Meisterschaft im Skill „Mechatronik“

Drei harte Wettkampftage liegen hinter den sieben teilnehmenden Teams. Sie haben unter enormen Zeitdruck und unter ständiger Beobachtung der Jury und des Messepublikums zahlreiche knifflige Aufgaben gelöst. Nun werden die Siegerinnen und Sieger gekürt, die im August schließlich zur Weltmeisterschaft der Berufe, den WorldSkills Kasan 2019 reisen. Anschließend lassen wir mit Ihnen gemeinsam den Messetag ausklingen.

Moderation: Hubert Romer

Siegerehrung mit:

- Dr. Theodor Niehaus, Festo Didactic SE
- Peter Schöler, WorldSkills Germany e.V.
- Detlef Kröpelin, CWS-boco Gruppe

Samstag, 23.02.2019

Tagesthema: „Die Weltmeisterschaft der Berufe – Spannung, Emotionen und Höchstleistung in der beruflichen Bildung!“

Am letzten Messetag der didacta 2019 zeigt WorldSkills Germany noch einmal zahlreiche Impressionen von den Welt- und Europameisterschaften der Berufe der vergangenen Jahre. Wir geben Einblicke in die vielfältige Arbeit rund um das „Lernen im Wettbewerb“.

An unserem Stand kommen wir mit dem interessierten Messepublikum sowie unseren Mitgliedern und Partnern ins Gespräch.

Aktionen auf dem Stand von WorldSkills Germany (Halle 6, E140 / F140)

Deutsche Meisterschaften im Skill „Mechatronik“ (19. – 22.02.2019)

Sieben Teams kämpfen um den Meistertitel und lösen an drei Wettkampftagen knifflige Aufgaben. Sie erbringen dabei Höchstleistung innerhalb kürzester Zeit. Die Siegerinnen und Sieger vertreten Deutschland bei der WM der Berufe, den WorldSkills Kasan 2019, in Russland.

Eröffnung am 19.02.2019 um 14 Uhr - Wettkampftage vom 20. bis 22.02.2019 – Siegerehrung am 22.02.2019 um 16:30 Uhr.

„SkillChecker“ – die Berufsorientierungs-APP (19. – 23.02.2019)

Am 19.02.2019 um 15 Uhr präsentieren WorldSkills Germany und Kooperationspartner Samsung die eigens entwickelte Berufsorientierungs-APP „SkillChecker“. Im Anschluss und an allen weiteren Messetagen kann das Messepublikum die APP vor Ort testen und spannende Skills und Berufe entdecken sowie bundesweit nach freien Ausbildungsplätzen suchen.

WorldSkills Germany-Kino (19. – 23.02.2019)

Genießen Sie an allen Messetagen emotionale und einzigartige Momente mit den Videoproduktionen von WorldSkills Germany. Wir zeigen Filme der Welt- und Europameisterschaften der Berufe und geben Einblicke in weitere tolle Projekte. Lehnen Sie sich zurück und entspannen Sie an unserem Stand, kommen Sie mit uns und unseren Partnern ins Gespräch.

„Digital Youngsters 2018“ – Die Sieger (19. – 23.02.2019)

Mit ihrer „AI-Ducation Cloud“ überzeugten fünf Auszubildende der CANCOM aus Köln die Fachjury des bundesweiten Wettbewerbs „Digital Youngsters 2018“. Das Team gewann im Dezember letzten Jahres in Nürnberg das Finale und präsentiert an allen Messetagen ihre Vision von der Ausbildung der Zukunft. Die „AI-Ducation Cloud“ ist eine Cloud basierte Lösung und kann unabhängig vom Endgerät und in jedem Moment zur effizienten Teamarbeit genutzt werden. Eine integrierte künstliche Intelligenz ist

das Hauptmerkmal, die den Lernenden zum Beispiel durch Analysen der Lernmuster unterstützt und auf die Individualität der Lernenden eingeht.

Darüber hinaus kann das Messepublikum sich über die anderen Wettbewerbsbeiträge und die Visionen der sechs weiteren Finalisten informieren.

Öffentliches Training für die WM der Berufe im Skill Water Technology (19. – 22.02.2019)

Lukas Kohl aus Nürnberg wird in seiner Berufsdisziplin bei den WorldSkills Kasan 2019 sein Bestes geben. Um sich optimal auf den Wettbewerb vorbereiten zu können, trainiert er vom 19. bis 22.02.2019 auf der didacta und stellt sich hierbei nicht nur dem Zeitdruck, sondern vor allem auch den Umgebungsgeräuschen sowie den zahlreichen Zuschauern an der Trainingsfläche. Eine absolut wettkampfähliche Situation. Zwischen den Trainingseinheiten erklärt Lukas Kohl dem Messepublikum seinen Berufsalltag und zeigt, wie digital seine Ausbildung sowie seine Tätigkeiten als Fachkraft für Abwassertechnik sind.

Augmented & Virtual Reality – Zukunftswerkstatt Berufliche Bildung (19. – 22.02.2019)

In der Zukunftswerkstatt der Heidelberger Druckmaschinen AG können Auszubildende mit dem Einsatz digitaler Arbeitsmethoden wie Augmented bzw. Virtual Reality (VR) oder auch Utility Filmen vertraut gemacht werden. So können sich beispielsweise die angehenden Mechatronikerinnen und Mechatroniker unter Einsatz von Virtual Reality das Innenleben einer Druckmaschine erschließen und werden in die Lage versetzt, Montage-, Wartungs- und Reparaturarbeiten zu simulieren. Darüber hinaus wird von den Auszubildenden in der Zukunftswerkstatt mit Hilfe dieser Methoden z.B. der 3D-Drucker Apium montiert. Das Messepublikum kann sich vom 19. bis 22.02.2019 vor Ort ebenfalls mit den VR-Umgebungen vertraut machen sowie den 3D-Drucker entdecken und ausprobieren.

Robotino® - Mobile Roboterplattform für Bildung und Forschung (19. – 22.02.2019)

Als offene Plattform ist Robotino® der Festo Didactic SE optimal für den Einsatz im Berufsumfeld konzipiert – ob zum Erlernen von Grundfähigkeiten in der Mechatronik oder Robotik, oder als zugängliche Plattform für kreative Projekte. Mit der einfachen Programmierung und zahllosen dokumentierten Schnittstellen können Sie mit dem für den Hausgebrauch zertifizierten Lernsystem bedenkenlos lernen und arbeiten. Das Messepublikum kann vom 19. bis 22.02.2019 zwei Auszubildenden der Berufsbildenden Schulen Goslar-Baßgeige / Seesen beim Bedienen des Robotinos über die Schulter schauen und natürlich Fragen zum Roboter sowie zur Mechatronik-Ausbildung stellen.