DVS VERBAND

Tagung und Fachausstellung

ROBOTER 2022

Roboterschweißen – Moderne Lösungen für wirtschaftliche und krisensichere Fertigung

6./7. September 2022,
Schwabenlandhalle Fellbach

Programm

www.dvs-ev.de/roboter2022

INHALTSVERZEICHNIS

EINLADUNG 3

FACHVORTRÄGE ..... s. Website

FACHAUSSTELLUNG ROBOTER 2022 4

SPONSOREN 6

RAHMENPROGRAMM 6

Begrüßungsabend 6

ALLGEMEINE INFORMATIONEN 6

Hinweis vom Veranstalter 6
Veranstaltungsort 6
Anfahrt zur Schwabenlandhalle, Parkmöglichkeiten 7
Anmeldung 7
Zahlung 7
Teilnahmegebühren 8
Stornierung 8
Tagungsbüro / Registrierung vor Ort 8
DVS-Berichte 8
Hinweise zu den Fachvorträgen 8
Zimmerreservierungen 8
Vortragende / Moderation 10

Programmänderungen sind vorbehalten!

PROGRAMMKOMMISSION

Vorsitzender der Programmkommission
C. Paul, Carl Cloos Schweisstechnik GmbH, Haiger

Mitglieder
J. Jerzembeck, DVS – Deutscher Verband für Schweißen und verwandte Verfahren e. V., Düsseldorf
O. Moschner-Schweder, Alexander Binzel Schweisstechnik GmbH & Co. KG, Buseck
M. Sauer, KUKA Deutschland GmbH, Augsburg
T. Schäfer, YASKAWA Europe GmbH, Eschborn
P. Schumacher, Panasonic Connect Europe GmbH, Neuss
S. Weinreich, DVS – Deutscher Verband für Schweißen und verwandte Verfahren e. V., Düsseldorf

EINLADUNG

ROBOTER 2022

Roboterschweißen – Moderne Lösungen für wirtschaftliche und krisensichere Fertigung

Zielsetzung der Veranstaltung

Seit der letzten Tagung ROBOTER im Februar 2020 hat sich die Welt dramatisch gewandelt. Das Covid 19-Virus hat vielerorts die Produktion beeinträchtigt und weltweite Lieferketten unterbrochen oder sehr erschwert. Eine Pandemie dieses Ausmaßes hat Unternehmen und ganze Branchen überrollt. Innerhalb kürzester Zeit haben ergriffene Maßnahmen zu ihrer Eindämmung die Sicht auf Fertigung, Supply Chain und Kundenverhältnis grundlegend – wahrscheinlich für immer – verändert. Einmal mehr musste sich unsere Branche ihrer Stärken bewusst werden, innovativ, flexibel und entschlossen auf das sich verändernde Umfeld zu reagieren. In allen Unternehmensbereichen wurden die Digitalisierung vorangetrieben, Geschäftsprozesse weiter optimiert, die Fertigung krisensicherer gestaltet und die Kundenbindung gefestigt. Dieser aktuellen Situation wollen wir Rechnung tragen und zu einer neuen Tagung ROBOTER 2022 einladen.

Am 6. und 7. September 2022 organisiert der DVS die Tagung ROBOTER 2022. Sie bietet neben Vorträgen eine begleitende Fachausstellung. Ziel dieser Veranstaltung ist es, Hersteller und Lieferanten von technischen Lösungen, Forscher, Dienstleister und Anwender zusammenzubringen, um einen Überblick zu neuen Mechanisierungs- und Automatisierungslösungen zu geben, aktuelle Trends gemeinsam zu diskutieren, Kontakte zu knüpfen und zu pflegen sowie Netzwerke zu bilden. Dabei richtet sich die Veranstaltung nicht nur an Experten aus diesem Bereich, sondern auch ausdrücklich an junge Leute (Studierende, Abiturienten, Auszubildende), die das Roboterschweißen besser verstehen möchten und in diesem Bereich beruflich Fuß fassen wollen.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Das DVS-Veranstaltungsteam

FACHAUSSTELLUNG ROBOTER 2022

Im Rahmen der Tagung wird Firmen und Instituten aus dem Automatisierungsbereich die Möglichkeit geboten, ihr Produkt- und Dienstleistungsangebot in Form einer Ausstellung einem breiten Fachpublikum zu präsentieren. Bislang sind folgende Aussteller registriert:

- Alexander Binzel Schweisstechnik GmbH & Co. KG, Buseck
- Carl Cloos Schweisstechnik GmbH, Haiger
- Demmeler Maschinenbau GmbH, Heimertingen
- EWM AG, Mündersbach
- FRONIUS Deutschland GmbH, Neuhof
- Goldbeck GmbH, Treuen
- HBS Bolzenschweiss-Systeme GmbH & Co. KG, Dachau
- HKS – Prozesstechnik GmbH, Halle
- INperfektion GmbH, Wegberg
- Kassow Robots ApS, Kopenhagen, Dänemark
- Kawasaki Robotics GmbH, Neuss
- Kjellberg Finsterwalde-Schweißtechnik und Verschleißschutzsysteme GmbH, Massen
- KUKA Deutschland GmbH, Augsburg
- Lorch Schweißtechnik GmbH, Auenwald
- Megmeet Germany GmbH, Bielefeld
- MIGAL.CO GmbH, Landau
- MIGATRONIC Schweißmaschinen GmbH, Wettenberg
- Müller und Partner Sachverständige, Brackenheim
- Osborn GmbH, Burgwald
- Panasonic Connect Europe GmbH, Neuss
- SERVO-ROBOT GmbH, Karlsruhe
- TBi Industries GmbH, Fernwald
- TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH & Co. KG, Ditzingen
- VITRONIC Dr. Stein Bildverarbeitungssysteme GmbH, Wiesbaden
- Wandelbots GmbH, Dresden
- WeldPlus GmbH, Müschenbach
- YASKAWA Europe GmbH, Eschborn / SKS Welding Systems GmbH, Kaiserslautern

Nutzen auch Sie die Gelegenheit!

Aus den Bereichen Forschung, Entwicklung und Fertigung sprechen Sie Fachleute – vom Wissenschaftler bis hin zum Anwender – direkt an. Unsere Tagungsorganisation steht Ihnen für weitere Auskünfte zur Ausstellung gerne zur Verfügung.

TECHNOLOGY FOR THE WELDER'S WORLD.

Premiere 2022:

Der genauste, innovativste und smarteste Schweiß-Cobot made by ABICOR BINZEL

ABICOR BINZEL® ROBOTIC SYSTEMS

www.binzel-abicor.com

SPONSOREN

Der DVS – Deutscher Verband für Schweißen und verwandte Verfahren e. V. bedankt sich bei folgenden Sponsoren:

Alexander Binzel Schweisstechnik GmbH & Co. KG, Buseck

Carl Cloos Schweisstechnik GmbH, Haiger

FRONIUS Deutschland GmbH, Neuhof

MIGATRONIC Schweißmaschinen GmbH, Wettenberg

Panasonic Connect Europe GmbH, Neuss

RAHMENPROGRAMM

Begrüßungsabend

Dienstag, 6. September 2022, 18:00 Uhr, Foyer der Schwabenlandhalle
Der DVS lädt alle Teilnehmenden zu einem Begrüßungsabend mit Imbiss und Getränken ein.

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Hinweis vom Veranstalter

Wir freuen uns sehr, dass wir unter Einhaltung einiger Maßnahmen wieder Tagungen durchführen dürfen. Für Ihre Sicherheit passen wir unser Hygieneschutzkonzept kontinuierlich an die jeweils gültige Coronaschutzverordnung (hier: Baden-Württemberg) an.
Bitte beachten Sie die Zutrittsvoraussetzungen zur Veranstaltung. Wir werden Sie über die Internetseite der ROBOTER 2022 **(www.dvs-ev.de/roboter2022)** informiert halten.

Veranstaltungsort

Schwabenlandhalle Fellbach (Eingang Raum Hesse/Möricke),
Guntram-Palm-Platz 1, 70734 Fellbach

Anfahrt zur Schwabenlandhalle, Parkmöglichkeiten

Informationen hierzu finden Sie unter: **http://www.schwabenlandhalle.de**
Parkplatz P1 steht Ihnen kostenlos zur Verfügung.

Anmeldung

Anmeldungen nur schriftlich (Anmeldeformular unter: **www.dvs-ev.de/roboter2022**) an die Tagungsorganisation des DVS:

DVS – Deutscher Verband für Schweißen und verwandte Verfahren e. V.,
Tagungsorganisation,
Postfach 10 19 65, 40010 Düsseldorf
T +49 211 1591-302/-303
F +49 211 1591-300

Online-Registrierung bis 31. August 2022 unter:
www.dvs-ev.de/roboter2022

Nach Eingang Ihrer Anmeldung senden wir Ihnen eine Anmeldebestätigung/Rechnung zu. **Die Teilnahmegebühr ist nach Erhalt der Rechnung vor Veranstaltungsbeginn zu überweisen (s. Zahlung).** Bei Anmeldungen ab dem 21. August 2022 erhöht sich die Teilnahmegebühr um eine Nachmeldegebühr von **EUR 80**. Dies gilt auch für Anmeldungen vor Ort.
Um die Tagung als Weiterbildungsmaßnahme anerkennen zu lassen, erhalten Sie auf Wunsch eine Teilnahmebescheinigung.

Zahlung

Per Überweisung
Bitte überweisen Sie die Teilnahmegebühr nach Erhalt der Rechnung auf das genannte Konto des DVS:
Deutsche Bank AG, Düsseldorf
IBAN: DE96 3007 0010 0155 6844 00
BIC-Code: DEUTDEDDXXX

Banküberweisungsgebühren gehen zu Lasten der Teilnehmenden.
Stichwort auf Überweisungsformular (bitte immer angeben): ROBOTER 2022, Rechnungsnummer und Name des Teilnehmenden.

Per Kreditkarte:
MasterCard, Visa, American Express

Teilnahmegebühren

Siehe Anmeldeformular.

Stornierung

Stornierung der Teilnahme ist nur schriftlich möglich. Bei Absagen ab dem 15. August 2022 wird eine Stornierungsgebühr von EUR 100 erhoben, ab dem 21. August 2022 wird die volle Teilnahmegebühr berechnet (Ersatzteilnehmende können benannt werden).

Tagungsbüro / Registrierung vor Ort

Gegen Vorlage Ihrer Anmeldebestätigung erhalten Sie Ihre Unterlagen am Tagungsbüro vor Ort.

Das Tagungsbüro befindet sich in der Schwabenlandhalle Fellbach, Guntram-Palm-Platz 1, 70734 Fellbach, Eingang: Raum Hesse/Möricke (T +49 211 1591-302/-303) und ist zu folgenden Zeiten geöffnet:

5. September 2022	16:00 – 18:00 Uhr
6. September 2022	08:00 – 17:00 Uhr
7. September 2022	08:00 – 15:00 Uhr

DVS-Berichte (mit USB-Stick)

Die Vorträge mit Bildern und Tabellen werden in den DVS-Berichten (Band 376 mit USB-Stick) veröffentlicht. Die gedruckte Version der Berichte beinhaltet eine Kurzfassung der Vorträge, die vollständigen Manuskripte sind auf dem USB-Stick gespeichert.

Hinweise zu den Fachvorträgen

Die Vortragsveranstaltung wird als Diskussionsveranstaltung durchgeführt. Die Vortragenden sind mit * gekennzeichnet.

Zimmerreservierungen

Unter dem Stichwort „ROBOTER 2022“ stehen in den folgenden Hotels Zimmerkontingente zur Verfügung:

Best Western Plus Hotel Fellbach-Stuttgart
Tainer Straße 9 (direkt neben der Schwabenlandhalle)
70734 Fellbach/Stuttgart
T +49 711 5859-0
hotel@bestwestern-fellbach.de

Der Preis für ein Einzelzimmer inkl. Frühstück beträgt EUR 124 pro Nacht in der Standard-Kategorie, EUR 134 in der Komfort-Kategorie. Abrufkontingent bis **1. August 2022.**
Weitere Informationen wie Lage und Anfahrt finden Sie unter:
http://www.bestwestern-fellbach.de

Hotel Hirsch
Fellbacher Straße 2-6
70736 Fellbach-Schmiden
T +49 711 95 13-0
F +49 711 518 1065
Info@Hirsch-Fellbach.de

Der Preis für ein Einzelzimmer inkl. Frühstück beträgt EUR 79 pro Nacht. Abrufkontingent bis **16. August 2022.**
Weitere Informationen wie Lage und Anfahrt finden Sie unter:
http://www.hirsch-fellbach.de

Hotel Kleines Ritz
Ohmstr. 3 / Ecke Hertzstraße
70736 Fellbach
T +49 711 83 88 999-0
F +49 711 83 88 999-77
mail@dasritz.de

Der Preis für ein Einzelzimmer inkl. Frühstück beträgt EUR 139 pro Nacht. Abrufkontingent bis **25. Juli 2022.**
Weitere Informationen wie Lage und Anfahrt finden Sie unter:
www.dasritz.de

Reservierungen bitte direkt beim Hotel unter dem Stichwort „ROBOTER 2022“ vornehmen!

VORTRAGENDE / MODERATION

A

Abicht, J.	Fraunhofer IWU, Dresden

B

Bartevyan, L.	CENIT AG Digital Factory Solutions, Ratingen
Bickendorf, J.	AUTOCAM GmbH, Dortmund
Biber, A.	RWTH Aachen University, Aachen
Brauser, S.	Salzgitter Mannesmann Renewables GmbH, Salzgitter

D

Daniel, P.	VITRONIC Dr.-Ing. Stein Bildverarbeitungssysteme GmbH, Wiesbaden
Dripke, C.	Lorch Schweißtechnik GmbH, Auenwald

F

Fischer, M.	OTC DAIHEN EUROPE GmbH, Mönchengladbach

G

Garkusha, P.	Technische Universität München, München
Geiger, M.	TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH & Co. KG, Ditzingen

H

Henze, A.	MIGATRONIC Schweißmaschinen GmbH, Wettenberg
Höfner, L.	Carl Cloos Schweisstechnik GmbH, Haiger

I

Ivanov, B.	EWM AG, Mündersbach

J

Jaeschke, B.	Lorch Schweißtechnik GmbH, Auenwald
Jerzembeck, J.	DVS – Deutscher Verband für Schweißen und verwandte Verfahren e. V., Düsseldorf

K

Karsli, O.	Wandelbots GmbH, Dresden
Kiese, M.	HKS-Prozesstechnik GmbH, Halle
Kruglhuber, W.	FRONIUS International, Thalheim, Österreich

L

Lahnsteiner, R.	MIGAL.CO GmbH, Landau
Latour, S.	SERVO-ROBOT GmbH, Karlsruhe

M

Müglitz, J.	SoMaRo GmbH, Zwickau

O

Österreich, P.	RWTH Aachen University, Aachen
Ott, A.	Kawasaki Robotics GmbH, Neuss

P

Paul, C.	Carl Cloos Schweißtechnik GmbH, Haiger
Polzin, R.	Technologie-Institut für Metall und Engineering (TIME), Wissen

S

Schneider, C.	YASKAWA Europe GmbH, Allershausen
Schubert, E	Alexander Binzel Schweisstechnik GmbH & Co. KG, Buseck
Schumacher, P.	Panasonic Connect Europe GmbH, Neuss
Suchanek, T.	YASKAWA Europe GmbH, Allershausen

W

Weber, R.	Alexander Binzel Schweisstechnik GmbH & Co. KG, Buseck

Z

Zhao, X.	Technische Universität München, München

Kontakt

Fachliche Information

Dipl.-Ing. Jens Jerzembeck
T +49 211 1591-173
F +49 211 1591-200
jens.jerzembeck@dvs-hg.de

Organisation

Simone Weinreich | Brigitte Brommer
T +49 211 1591-302/-303
F +49 211 1591-300
tagungen@dvs-hg.de
www.dvs-ev.de/roboter2022

DVS – Deutscher Verband für Schweißen und verwandte Verfahren e. V.

Aachener Straße 172
40223 Düsseldorf