KUKA & Fronius Welding Innovation Days 2026

Automatisiertes Schweißen. Digitale Prozesse. Höchste Qualität.

Augsburg, 24. November 2026

11:00 - 12:00	**Get-together, Registrierung & Lunch** KUKA Entwicklungs- und Technologiezentrum: Konferenzbereich
Ab 12:00	**Expertenvorträge & Praxis-Insights** KUKA Entwicklungs- und Technologiezentrum: Konferenzbereich
12:00 - 12:30	**Begrüßung & Eröffnung** KUKA: Kai Bisgwa, Chief Regional Officer DACH, Fronius: Robert Drumm, Business Cooperations Robotics
12:30 - 13:00	**Herausforderungen und Erfordernisse von Schweißprozessen in der Automation** Ralf Polzin, Technologie-Institut für Metall und Engineering GmbH
13:00 - 13:30	**Automatisierte Schweißprogrammierung mit digitalen Zwillingen** Heiko Obmann, Visual Components
13:30- 14:00	**Coffee Break & Networking**
14:00 - 14:30	**Industrialisierung von Wire Arc Additive Manufacturing** Manuel Stinglmayr, Fronius
14:30 - 14:50	**iWave_Mehr Flexibilität für wechselnde Schweißanforderungen** Paul Hofer, Fronius
14:50 - 15:15	**iiQKA_Intuitives Schweißen für die Automatisierung** Andreas Reindl, KUKA
15:15 - 16:00	**Coffee Break & Networking & Gruppenfoto**
16:00 - 16:20	**WeldCube_Schweißdaten in messbaren Mehrwert verwandeln** Martin Steiner, Fronius
16:20 - 16:40	**iiQoT_KUKA Digitale Services für mehr Produktivität, KUKA** Tobias Leiderer, KUKA
16:40 - 17:00	**Innovation produktiv: Smarte Schweißautomatisierung bei Magna Autotek** Magna, VITRONIC, KUKA, Fronius
17:00	**Closing & Möglichkeit zum Check-in im Hotel**
Ab 18:00	**Dinner @ BOB'S Rock & Bowl** Neuburger Str. 217, 86169 Augsburg

KUKA & Fronius Welding Innovation Days 2026

Automatisiertes Schweißen. Digitale Prozesse. Höchste Qualität.

Augsburg, 25. November 2026

08:30 - 09:00 **Get together und Begrüßung**
Entwicklungs- und Technologiezentrum KUKA

09:00 - 12:30 **Hands-on Experience: Schweißautomatisierung in der Praxis**
Live-Demonstrationen und Expertenwissen aus erster Hand
KUKA TechCenter

KUKA	LBR iisy Cobot Welding	**Fronius**	Laser Hybrid
	Flottenübersicht_iiQoT		TIG Dynamic Wire
	Spot Welding		WeldCube & Navigator
	Autonome mobile Robotik		CMT, WireSense & Cyber Resilience Act
	iiQKA	**VITRONIC**	Meet and Greet
	MixedReality	**wenglor**	Meet and Greet
Visual Components	Offline Programmierung		

09:15 - 09:45 **Technologierundgang Sonderschweißverfahren (Teilnahme optional)**
10:45 - 11:15 Friction Stir Welding (FSW), Magnet-Arc Schweißen, Reibschweißen

09:15 - 12:00 **Fachvorträge (Teilnahme optional)**
KUKA TechCenter: Raum Visitor Center

9:15 - 9:45 **Intelligente 3D-Schweißnahtprüfung für Qualität und Effizienz**
Peter Daniel, VITRONIC

10:00 - 10:30 **Discover your Digital KUKA Experience: Shop, Knowledge & Support**
Roman Leinweber, KUKA

10:45 - 11:15 **In wenigen Klicks zur Schweißnahtführung**
Thomas Hillner, wenglor

11:30 - 12:00 **Wert einer Systemlösung**
Robert Drumm, Fronius

12:30 - 13:30 **Closing** & Lunch und Snacks
KUKA Entwicklungs- und Technologiezentrum: Customer Experience Center

Ab 13:30 **Möglichkeit für individuelle Termine**
Termine spontan oder nach vorheriger Vereinbarung möglich