INFORMATION



Essen, 12. Mai 2025

SCHWEISSEN & SCHNEIDEN 2025:

Future Hub feiert Premiere mit vielen Highlights

Digitalisierung, Nachhaltigkeit und Nachwuchsgewinnung

Vom 15. bis 19. September 2025 versammelt die SCHWEISSEN & SCHNEIDEN erneut die internationale Fachwelt rund um das Fügen, Trennen und Beschichten in der Messe Essen. Ein besonderer Anlaufpunkt der Weltleitmesse ist der neue Future Hub in Halle 7. Als zentrale Kommunikationsplattform bietet er Raum für zukunftsweisende Technologien, praxisnahe Innovationen und interdisziplinären Austausch. Fachkräfte, Unternehmen, Start-ups und Nachwuchstalente kommen hier zusammen, um aktuelle Herausforderungen und Chancen der Schweiß- und Schneidbranche zu diskutieren. Im Fokus stehen dabei Schlüsselthemen wie Digitalisierung, Nachhaltigkeit und Fachkräftegewinnung.

"Mit dem Future Hub schaffen wir eine lebendige Plattform, auf der nicht nur Technologien, sondern auch Menschen und Ideen im Mittelpunkt stehen. Unser Ziel ist es, Impulse zu geben, Wissen zu teilen und gemeinsam die Zukunft der Branche zu gestalten", sagt Christina Kleinpaß, Projektleiterin der SCHWEISSEN & SCHNEIDEN bei der Messe Essen.

Der Future Hub widmet sich hochaktuellen Themenfeldern wie Automatisierung, Künstliche Intelligenz, Umweltschutz, Recruiting, Cybersecurity und Social Media. Dabei steht nicht nur der Wissenstransfer im Vordergrund, auch das persönliche Netzwerken spielt eine zentrale Rolle. Formate wie moderierte Talkrunden, Best-Practice-Sessions, Paneldiskussionen und Nachwuchs-Events sorgen für einen intensiven Austausch zwischen den Akteuren. Zudem bieten Meet & Greets mit Branchenpersönlichkeiten sowie bekannten Influencern aus der Industrie neue Perspektiven auf Kommunikation, Karrieren und Zusammenarbeit im digitalen Zeitalter.



MESSE ESSEN GmbH

Messeplatz 1 45131 Essen | Germany

Presse-Kontakt I Press Contact Luise Halfmann Fon + 49.(0)201.72 44-898 luise.halfmann@messe-essen.de

Presse-Fotoservice Press Photo Service Ayben Dürümoglu Fon + 49.(0)201.72 44-780 ayben.dueruemoglu@messe-essen.de



Kooperationspartner
Cooperation Partner
DVS - Deutscher Verband für
Schweißen
und verwandte Verfahren e. V.
DVS - German Welding Society
Aachener Straße 172
40223 Düsseldorf
Germany

Presse-Kontakt I Press Contact Susanne Kinville Fon + 49.(0)211.1591-305 susanne.kinville@dvs-home.de

www.messe-essen.de www.schweissen-schneiden.com

Veröffentlichung kostenfrei – Beleg erbeten Publication free of charge – Copy requested



Erste Programmhöhepunkte stehen fest

Bereits jetzt zeichnet sich ein spannendes Programm ab: Benedikt Allebrodt von der Firma Durum wird über innovative Werkstoffe für das thermische Beschichten sprechen. Der Fokus liegt auf hochlegierten Seamless-Fülldrähten, die insbesondere bei Verschleiß- und Korrosionsschutzschichten für mehr Zuverlässigkeit und Effizienz sorgen sollen. Juha Ensio Kauhanen vom Savo Vocational College in Finnland zeigt in einem englischsprachigen Vortrag, wie moderne Schweißkameras die Ausbildung durch Live-Feedback und Performance-Analysen auf ein neues Niveau heben. Samuel Mann von welded.io gibt Einblicke in vernetzte Schweißrauchsensoren, mit denen sich nicht nur gesundheitsgefährdende Belastungen erkennen, sondern auch energieeffiziente Prozesssteuerungen umsetzen lassen – ein wichtiger Schritt in Richtung Arbeitssicherheit und Automatisierung. Ergänzt wird das Programm durch einen Vortrag von Clemens Müller von der RWTH Aachen zur Beschichtung von Stanzstempeln in Folgeverbundwerkzeugen sowie durch eine internationale Podiumsdiskussion zu ressourcenschonenden Reinigungsverfahren, anderem mit Olaf Reuter von der Firma Reuter.

Interaktive Beteiligung für Aussteller und Besucher

Der Future Hub in Halle 7 wird zum Hotspot für alle, die die Zukunft der Schweißund Schneidtechnik mitgestalten wollen. aktiv Weitere Programmpunkte befinden sich bereits in Planung – unter anderem zu Themen wie Frauen in der Industrie, Social Media in der Fachkommunikation, Recruiting-Strategien und die Rolle von Start-ups in der industriellen Transformation. Neben dem Bühnenprogramm bietet der Future Hub auch zahlreiche Möglichkeiten zur aktiven Beteiligung. Aussteller können die Plattform nutzen, um ihr Unternehmen, aktuelle Projekte und Produktneuheiten einem interessierten Fachpublikum zu präsentieren. Darüber hinaus sind themenspezifische Rundgänge geplant, die ihren Start- und Endpunkt im Future Hub haben. Für Messebesucher sorgen Mitmachaktionen Unterhaltungselemente Gewinnspiele, und abwechslungsreiches Messeerlebnis. Der bekannte Content Creator Igor Welder wird vor Ort die Handwerkskunst des Schweißens live demonstrieren. Die Besucher dürfen selbst Hand anlegen und ein Souvenir anfertigen.

Weitere Informationen unter: www.schweissen-schneiden.com